सावूरखत सब ३ भिकाञ्चनऋ

सीविषुत्रस्व गुर, अम. अ.

ন লৈ জ হোম ৫১, কর্ণওয়ালিস ট্রাট, কলিকাতা-৬ প্রকশক:
এস. কে. মজুমদার, বি এ
নকেজ হোম
৫৯. কর্ণভিয়ালিস খ্রীট,
ক্লিকাভা-৬

প্ৰথম প্ৰকাশ: দোলপূৰ্ণিমা, ১০৬৮

মুদ্রক:
সমীর কুমার মজুমদার, এম্- এস্-সিবেঙ্গল প্রিন্টাস

১১৭।১ বিপিন বিহারী গানুলী খ্রীট,
কলিকাতা-১২



খ্যাতিমান্ শিক্ষাব্রতী, শিক্ষকদরদী, নির্ভীক, স্প্রহাদী যোদ্ধা, বন্ধুবংসল, কর্তব্যবৃদ্ধিতে অবিচল, নিরলস অক্লান্ত কর্মী সাধু পুরুষ শ্রীযুত মহীতোষ রাড় চৌধুরী মহাশয়কে—শ্রদ্ধার সহিত এ কুজ পুস্তকখানা উৎসর্গ করিলাম।

৭ জে, এস্ আর দাশ রোড কলিকাতা-২৬

শ্রীবিভুরঞ্জন গুহ

ভূমিকা

পত পঞ্চাশ ষাট বছর ধরে শিক্ষা জগতে এক বিরাট পরিবর্তন এসেছে। 'শিশু শিক্ষা' এথন একটি অত্যস্ত প্রয়োজনীয় বিষয় ও গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপার হয়ে দাঁভিয়েছে। এথন প্রত্যেক শিক্ষক শিক্ষিকা, প্রত্যেক বাপ মা, প্রত্যেক অভিভাবক আভভাবিকা, শিক্ষাকে নৃতন দৃষ্টি-ভঙ্গী দিয়ে দেখতে স্কৃত্ব করেছেন। তারা চিস্তা করছেন কি উপায় অবলম্বন করলে, কি পদ্ধতিতে শেখালে, শিক্ষাকে সহজ্ঞ সরল এবং সরস করা যায়।

এখন আমরা এই দিদ্ধান্তে উপনীত হয়েছি, যে শিক্ষার ভিত্তি স্থৃদ্দ করতে হলে, শিক্ষাকে প্রকৃত কার্যকরী করতে হলে, শিশুকে জানতে হবে, শিশুকে চিনতে হবে, শিশুকে পর্যবেক্ষণ ও সমীক্ষণ করতে হবে। এক কথায় শিশুর মনকে বিশেষ ভাবে অধ্যয়ন করতে হবে।

আলোচ্য গ্রন্থানিতে গ্রন্থানির এই শিশুমনের নানাদিক নিয়ে আলোচনা করেছেন। তিনি গ্রন্থানির নাম দিয়েছেন "মান্তবের মন ও শিক্ষা প্রদর্গ।" নামটি সত্যই সমীচীন হয়েছে। আমি দেথে খুলি হয়েছি যে তিনি এই মনের কথা বলতে গিয়ে, অক্যান্ত নানা প্রকার প্রাসনিক বিষয়ের অবতারনা করেছেন, যথা বৃদ্ধির চাষ, নৈরাশ্রুও সংঘাত, মানসিক রোগ, ব্যতিক্রমের বিপদ, ইত্যাদি। বিশ্ববিখ্যাত মনঃ সমীক্ষক ফ্রেছ ও ডাঃ কার্লগুটাভ্ যুাঙ্গ প্রসন্ধ নিয়ে গ্রন্থকার গল্পের ছলে বিশ্বত আলোচনাই করেছেন। শিশুশিক্ষার নানা দিক যথা, শিক্ষা ও ইহার উদ্দেশ্য, শিশুর জীবনে প্রথম বংসরটি, এক হইতে তিন বংসর, নোতুন প্রক্ষেসর এলেন, নোতুন ক্রাশ, প্রভৃতির আলোচনা অতি সরসভাবে non-technical ভাষা প্রয়োগ করে পুস্তক থানিতে সন্নিবেশিত হয়েছে, যার দ্বারা যে কোন মাধারণ পাঠক বিনা ক্লান্তিতে এবং ধৈর্য না হারিয়ে এক নিশ্বাদে বইগানি প্রত্তে পারেন, এবং শিক্ষা সম্পর্কীয় অনেক জটিল তথ্য সহক্ষে হ্বন্বক্ষম করতে পারবেন।

আমার মনে আছে বিভ্ব।ব্র পূর্ব প্রকাশিত গ্রন্থ "শিক্ষায় পথিকং" বইথানির ভূমিকাতে আমি লিখেছিলাম বে ঐ গ্রন্থানিতে B. T. Syllabus বহিভূতি হলেও, শিক্ষাব্রতী জন্ লক, শিক্ষাগুরু জন্ কমেনিয়াস্ প্রভৃতি জগৎ বিধ্যাত আর্থ কয়েকজন শিক্ষাবিদ্ সম্বন্ধে আলোচনার অভাব

আছে। এই গ্রন্থে সে অভাব পূর্ণ হয়েছে। আমি দেখে আন নিদত হয়েছি বে এই গ্রন্থানিতে শাসন শৃঙ্খলাবাদের প্রতিনিধি শিক্ষাত্রতী জন্ লক্, সম্পর্কে এবং আমেরিকান শিক্ষাবিদ্ জন্ ডিউই ও উইলিয়েম্ হার্ড কিল্প্যাট্রিক সম্বন্ধে করেকটি প্রবন্ধ তিনি যোগ করেছেন।

শীঘুক্ত বিভ্রপ্তন গুছ শিক্ষা-সাহিত্য জগতে নৃতন নন্। বিভ্বাবু ইতিপূর্বেই শিক্ষা সম্পর্কে বাংলা ভাষায় একাধিক পুস্তক রচনা করে, শিক্ষান্তরাগী ব্যক্তিদের কাছে ভালভাবে পরিচিত হয়েছেন। আমাদের মাতৃভাষায় লেখা শিক্ষা সম্বন্ধে ভাল বই অত্যস্ত কম। আমি নিঃসঙ্কোচে বলতে পারি, তার এই গ্রন্থানি শিক্ষা-সাহিত্যের জ্ঞানভাণ্ডার আরও সমুদ্ধ করবে।

১৬১, খ্যামাপ্রসাদ ম্থাব্ধি রোড্ কলিকাতা-২৬ ৬বা মার্চ, ১৯৬২

কে কে মুথাজি
কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষা তত্ত্বের রীডার এবং টিচাস ট্রেনিং বিভাগ ও পোষ্ট গ্রান্ধুয়েট্ শিক্ষা তত্ত্ব বিভাগের অধ্যক্ষ।

जूहता

মান্ত্রয় তা চিত্তশক্তির বলে দূরত্তম জ্যোতিক থেকে ক্ষুত্রম পরমাণু সঙ্গন্ধে তথ্য আহরণ করে বিবিধ বিজ্ঞান রচনা করেছে। কিন্তু আজো তার কাছে সব চেয়ে রহস্তময় তার নিজেবৃই মন। এবং বিজ্ঞানজগতে নৃত্ন আগন্তুক মনোবিজ্ঞান—আজো তাকে বলা হয় "শিশু" বিজ্ঞান। অথচ, সবল মান্তব্যের কাছে সমভাবে চিত্তাকর্ষক কোনও প্রসঙ্গ যদি থাকে, তা এই মান্তব্যের মন এবং সকলের চেয়ে গুরুত্বপূর্ণ তার শিক্ষাসমস্যা।

স্বনামখ্যাত অধ্যাপক শ্রীবিভ্রঞ্জন গুহ মহাশয়ের "মান্তবের মন ও শিক্ষা প্রদান্ধ" পুস্তকে স্থাচিন্তিত ও পাণ্ডিত্যপূর্ণ তথ্যগুলি লেখকের অন্তর্গৃষ্টি ও গরোয়া উদাহরণের দাহায়ে 'আশ্চর্যরকম সহজ ও সরস হয়ে উঠেছে। শিক্ষক, পিতামাতা ও সাধারণ পাঠক থেকে স্কৃত্বক করে শিক্ষা ও মনোবিজ্ঞানের ছাত্র প্রস্থান্ত স্কৃত্বকৈই বইটি পড়ে উপকৃত হবেন এবং আনন্দ পাবেন।

निनी मात्र अस, अ

Principal: Institute of Education for Women Hastings House.

Alipore.

15, 2, 52

মুখবন্ধ

অধ্যাপক বিভুরঞ্জন গুহ বাঙ্গালী পাঠক সমাজে, বিশেষত শিক্ষাব্রতীদের নিকট স্থপরিচিত। অধ্যাপিকা শান্তি দত্তের সঙ্গে এক যোগে লেথা 'শিক্ষায় মনোবিজ্ঞানের কয়েকপাতা'ও তাঁহার একক লেথা, 'শিক্ষায় পথিকৃৎ' শিক্ষক শিক্ষিকাদের নিকট সমাদর লাভ করিয়াছে।

তিনি 'শিক্ষক' পত্রিকার একজন নিয়মিত লেখক। এ পত্রিকায় প্রকাশিত তাঁহার অনেক রচনাই পডিয়াছি ও আনন্দলাভ করিয়াছি। এই রচনাগুলি ও আরও কয়েকটি রচনা একত্র করিয়া 'মান্তবের মন ও শিক্ষা প্রসঙ্গ' এই নামে তিনি যে একটি নৃতন পুস্তক প্রকাশিত করিতেছেন, তার জন্ম তাঁহাকে অভিনন্দিত করিতেছে। বাঙ্গালা ভাষায় এ রকম পুস্তক ইতিপূর্বে দেখিয়াছি বলিয়া মনে হয় না! ইহা পাঠ্য পুস্তক রূপে কল্পিত হয় নাই। হয়ত সেই ভন্ম ত্থাপূর্ণ হইয়াও, ইহা বেশ স্থাপাঠ্য।

অধ্যাপক গুর তাঁহার এই পুস্তকের সাহায্যে বাঙ্গালী পাঠক মাত্রকেই শিক্ষা ও মনোবিজ্ঞানে আরুই করিতে পারিবেন, সন্দেহ নাই। শিক্ষক-শিক্ষণ মহা বিভালয়ে প্রবেশ করিবার পূর্বেই শিক্ষক শিক্ষিকারা এই পুস্তক পাঠ কবিষা উপরুত হইবেন।

শ্রীদ্বিজেন্দ্র নাথ রায় এম, এ

ভূতপূর্ব অধ্যক্ষ, ডেভিড্ হেয়ার ট্রেনিং কলেজ, কলিকাতা। অধ্যাপক, শিক্ষা ও মনোবিজ্ঞান গবেষণাগার, ডেভিড হেয়ার ট্রেনিং কলেজ, কলিকাতা।

অভিমত

"মানুষের মন ও শিক্ষা প্রদক" আমি আলোপাস্ত মনোযোগ দিয়া পড়িলাম। ইহাতে আধুনিক সাধারণ মনোবিজ্ঞান, শিশুমনোবিজ্ঞান, শিক্ষামনোবিজ্ঞান ও বিকৃতমনোবিজ্ঞানের কয়েকটি বিষয় সহজ ও স্থানরভাবে লিখিত হইয়াছে। এই বিষয়গুলি শিক্ষক ও শিক্ষণ বিজ্ঞানে ছাত্রদিগের জ্ঞানা অত্যাবশ্যক। ভাষা সরল, প্রাঞ্জল ও সরস। সাধারণ পাঠকদের পক্ষেও ইহা স্থাপাঠ্য ও শিক্ষাপ্রদ। ইহার বহুল প্রচার কামনা করি।

শ্রীযত্মনাথ সিংহ এম, এ, পি এইচ ডি, পি আর এস।

৩৯, এস আর দাস রোড, ক লিকাতা-২৬

১. ৩. ৬২

तिरवप्रत

ছই বংসব আগে উচ্চ রক্তচাপ, বিষম অনিদ্রা ইত্যাদি কঠিন পীডায় আক্রান্ত হইরা অধ্যাপনার কার্য হইতে অবসর গ্রহণ করিতে বাধ্য হই। শারীরিক ক্রেশ ও মানসিক উদ্বেগ হইতে আত্মরক্ষার উপায় হিসাবে, কট হইলেও বিভিন্ন বিষয়ে প্রবন্ধ রচনায় ব্যাপৃত থাকিয়া সমস্ত ক্লেশ ভূলিয়া থাকিতে চেটা করিষাছি। ছঃখ ছদিনেই মানুষ আপেনাকে চিনে—প্রকৃত বান্ধর কে তাহাও জানিতে পারে। একদিকে নিজের মান্সিক দৌর্বল্যও যেমন লক্তা দিয়াছে, তেমনি মৃধ্য হইয়াছি আমার প্রিয় ছাত্রছাত্রী, সহক্মী, আত্মীয় অনাত্মীয় বহু জনের অক্রত্রিম প্রীতির পরিচয়ে। তাহাদের সকলের কাছে আমি কৃত্পা।

তঃথেব দিনেব ফসল এ প্রবন্ধগুলি দ্বিধাএস্কচিত্তে আজ স্থীজনের কাছে দাহদ করিয়া উপস্থিত করিলাম। হয়তো বা কোন কোন লেখায় মানসিক শ্রান্তির ছাপ লাগিখা থাকিবে।

বিভিন্ন সময়ে, বিভিন্ন মেজাজে প্রবন্ধগুলি লেখা ইইয়া 'শিক্ষক', 'বস্থারা', 'মন্দিরা' ইত্যাদি পরিকায় ছাপা হয়। তাই কথনো বা কাব্যভাষা, কথনো বা সাধুভাষা ব্যবহৃত হইয়াছে। প্রত্যেকটি প্রবন্ধই স্বয়ংসম্পূর্ণ ভাবে কল্লিড ইইয়াছিল এবং অনেক প্রবন্ধের বিষয়বস্ত পরস্পর সংযুক্ত হওয়াতে কিছু পুনকক্তি দোষ 'টিয়াছে। যেমন যেমন পরিকায় ছাপা ইইয়াছে তেমনি তেমনি পুন্তকালারে প্রবন্ধগুলি গ্রথিত ইইয়াছে; স্ক্তরাং প্রবন্ধগুলির ক্রমবিলাদেও ক্রটি রহিয়া গেল। প্রকাশক শ্রীশান্তি ক্মার মজুমদার মহাশম্ম বিশেষ আগ্রহ প্রকাশ না করিলে হয়তো এগুলি পুন্তকালারে শীছ রূপ পাইত না। সমন্ত ক্রটি বিচ্যুতি সত্ত্বে যদি এ লেখাগুলি কাহারও ভাল লাগে, কাহার ও আগ্রহ উদ্ধুদ্ধ করে, তবে নিজেকে ধ্না মনে করিব।

৭ জে, এস্, আর দাশ রোড্ কলিকাতা—২৬

বিনীত নিবেদক বিভুরঞ্জন গুহু

<u> १२।०।७२</u>

সূচাপত্ত

বিষয়			পৃষ্ঠা
মান্থবের মন	•••	•••	۵.
বুন্ধির চাষ	•••	•••	২ প
নতুন প্রফেদর এলেন	•••	•••	৩৬
নতুন ক্লাশ	•••	•••	83
নৈরাশ্য ও সংঘাত	•••	•••	6 0
মানদিক রোগ ও তাহার চিকিৎদা	•••	•••	۵۵
ক্রডে প্রসঙ্গে	•••	•••	% 3
ক্রংয্ড প্রদঙ্গ—ব্যক্তিমানদের ত্রিতল	•••	•••	9 @
ফ্রয়েড প্রদঙ্গ—ব্যক্তিমানদের কলকক্তা		•••	৮৬
ফ্রাডে প্রদঙ্গ মনবিকলন—নীর ও ক্ষী	র	•••	25
ডাঃ কাৰ্ গুষ্টাভ্ য়াঙ্গ	•••	•••	220
শাসন শৃঙ্খলাবাদের প্রতিনিধি শিক্ষার	াতী জন লক্	•••	256
শিশুর জীবনের প্রথম বংশরটি	•••	•••	५० ०
এ ক হইতে তিন বংসর	•••	•••	288
শিক্ষা ও শিক্ষার উদ্দেশ্য	•••	•••	405
নরওয়ের শিক্ষা সংবাদ	•••	•••	১৬৫
ব্যতিক্রমের বিপদ	• 2 •	•••	2 <i>6</i> 6
মনের স্বাস্থ্য	•••	•••	२०५
মানসিক স্বাস্থ্য বিজ্ঞান	•••	•••	G o S
ফ্রয়েড প্রশঙ্গ—ব্যক্তিমানসের কলকন্তা	ā	•••	२५७
জন ডিউই (১৮-৫৯—১৯৫২)	•••	•••	२२५
শিক্ষাবিদ জন ডিউই	•••	•••	२२७
আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উই	লিয়াম হার্ড বি	লপ্যাট্রক	२७०
মান্ত্ৰ ইমান্তায়েল কাণ্ট	•••	•••	२ 8 5
রোম্যান্টিক রবীন্দ্রনাথ ?	•••	•••	२৫১
এ্যারিষ্টোক্র্যাট রবীন্দ্রনাথ গু	•••	•••	. ২৫૧

.

মানুষের মন

নারী চরিত্রের রহস্থ নিয়া সব দেশ ও সবকালের কবি ও সাহিত্যিকেরা অনেক কথাই বলিয়াছেন। বছপ্রচলিত সংস্কৃত প্রবচন 'প্রিয়াশ্চরিত্রম্ পুরুষস্থ ভাগ্যং দেবা ন জানস্তি কৃত্যে মহুয়াঃ' সকলেরই পরিচিত। শ্রেষ্ঠ ইংরেজ নাট্যকাব শেকস্পীয়র লিখিলেন "Frailty, thy name is woman।" মুদ্রারাক্ষস নাটকে স্ত্রীলোকের বৃদ্ধি সম্বন্ধে কটাক্ষ করিয়া নাট্যকার বিশাখদত্ত লিখিলেন, "প্রকৃত্যা বা কাশপ্রভব কৃত্বমপ্রান্তচপলা পুরন্ধুনীণাম্ প্রজ্ঞাপুরুষগুণ বিজ্ঞানবিম্থী" অর্থাৎ, স্ত্রীলোকের বৃদ্ধি কাশবনে প্রকৃতিত কৃত্বমাগ্রভাগের মত (বায়ুভরে) সদা চঞ্চল এবং তাহা পুরুষের গুণ প্রকৃত্ত নির্ধারণে বিম্থ। কবিগুরু রবীক্রনাথের 'কচ ও দেব্যানী' গণ্ড-নাট্যে অভিমানক্ষরা দেব্যানী প্রেমান্সদ কচকে উদ্দেশ্য করিয়া প্রশ্ন করিলেন "জানো না কি রমণীর মন, সহস্র বর্গেরই স্থা, সাধনার ধন ?"

কবি ও সাহিত্যিকেরা যাহাই বলুন না কেন—রমণীর মনই কি শুধু রহস্তের আধার ? পুরুষের মন, শিশুর মনও কি একই প্রকার রহস্তময় নয় ?

যতই রহস্তময় হউক না কেন, মান্তবের মন (এখানে মান্ত্য বলিতে নর, নারী ও শিশু সকলকেই বুঝাইতেছে) না জানিলে আমাদের চলে না। এ পৃথিবীতে স্থথে স্বচ্ছদে বাস করিতে হইলে আমাদের বহিঃপ্রকৃতিকে জানা যেমন প্রয়োজন, আমাদের অন্তঃপ্রকৃতিকে জানাও তেমনি প্রয়োজন। হয়তে। বা তাহার প্রয়োজন অধিকতর, কারণ আলো, বাতাস, তাপ ও পৃথিবীর বিবিধ জড়পদার্থ আমাদের কাছে যতটা নিকট ও আপন, মান্ত্য তাহার চেয়ে অনেক বেশী নিকট ও আপন। আপনার মাথার উপর যে বৈত্যতিক পাথাটি ঘুরিতেছে অথবা যে কেদারায় বিদয়া আপনি লেগাপড়া করিতেছেন তাহার কলকজা ও নির্মাণ কৌশল আপনি না জানিলেও তত ক্ষতি নাই কিন্তু যে গৃহিণীকে নিয়া ঘর করিতেছেন—তাঁহার ইচ্ছা-অনিচ্ছা, অন্তরাগ, বিরাগ, মান-অভিমান সম্বন্ধ আপনি নিম্পূহ্ থাকিতে পারেন না।

বহি:প্রকৃতিকে নির্ভূলভাবে জানিবার চেষ্টাতেই বিভিন্ন প্রকৃতি বিজ্ঞানের (natural sciences) জন্ম। তেমনই মাস্থবের মনকে নির্ভূলভাবে জানিবার কৌতৃহল হইতে সৃষ্টি মনোবিজ্ঞানের! গত হুশো বৎসরে বহি:প্রকৃতির রহস্থ উদ্ঘাটন করিয়া প্রকৃতি বিজ্ঞানের (natural sciences) বিভিন্ন শাপার যে উন্নতি হইয়াছে তাহা বিশ্ময়কর। বিভিন্ন প্রাকৃতিক শক্তির গতি ও রীতি সম্পর্কে বৈজ্ঞানিক জ্ঞান এমন স্তরে পৌছিয়াছে যেথানে মাস্থ্য কৃত্রিম উপায়ে এই শক্তিগুলিকে নিজের সেবায় লাগাইতেছে। অন্তরীক্ষ পথে চন্দ্রলোকে ভ্রমণ মাস্থবের পক্ষে আন্ধ্র প্রক্রনামাত্র নয়। কিন্তু সেই সময়ের মধ্যে যদিও মান্থবের মন নিয়া নানা চিন্তা ও জন্ধনা হইয়াছে তবুও এ বিষয়ে মান্থবের জ্ঞান তেমন উল্লেথযোগ্যভাবে অগ্রসর হয় নাই। তাহার একটি কারণ মান্থবের মনও অন্যান্থ প্রকৃতিক ঘটনার (natural phenomenon) মত বিজ্ঞানের বিষয় বলিয়া গণ্য হইতে পারে এবং এ বিভাগেও বৈজ্ঞানিক অন্সান্ধান পদ্ধতি ব্যবহার সম্ভব, এই স্বীকৃতি উনবিংশ শতান্ধীর শেষভাগে মাত্র ঘট্যাছে। তাহার পর হইতে এ সম্বন্ধে নির্ভরযোগ্য জ্ঞান বিশেষভাবে বৃদ্ধি পাইয়াছে তাহাতে সন্দেহ নাই। কেন এমন হইল সে সম্বন্ধ কিছু আলোচনা করা প্রয়োজন।

মান্তবের মন রহস্মমর্য (mysterious), তাহা হজের, তাহার প্রকৃতি, গতি ও রীতি জ্বডেপদার্থ হইতে সম্পূর্ণ পৃথক এই প্রাচীন ও বদ্ধমূলধারণা মনো-বিজ্ঞানের অন্তাসরতার জন্ম অনেকথানি দায়ী। মান্তবেব মন কি, সে সম্বন্ধে ধারণার ক্রমবিকাশ ঘটিয়াছে। সেই ক্রমবিকাশের ধারা অন্ত্সরণ করিলে আমাদের এ কথাটি স্পষ্ট হইবে।

মন বলিতে প্রাচীন গ্রীসদেশে মান্তবের দেহের অভ্যন্তবে একটি বায়বীয় বা তেজস্বর, নিয়তচঞ্চল ভৌতিক পদার্থ ব্ঝাইত। গ্রীসদেশে মৃতের ভস্ম বা অস্থির ধারক (urn) প্রাচীন মৃংপাত্রে অন্ধিত মন্ত্যাদের হৃদ্দেশে অত্যন্ত ক্ষুদ্রাকৃতি আর একটি মন্ত্র্যা অন্ধিত দেখা ধায়। ইহাই মন বা আত্মা (soul)। উপনিষদ ও গীতায়ও অন্ধুষ্ঠাকৃতি জ্যোতির্ময় আত্মাপুক্ষের উল্লেখ আছে। এই ভৌতিক পদার্থ দেহের বিভিন্ন অন্ধ্রত্যক্ষাদি সঞ্চালনের জন্ম দায়ী এবং মান্ত্যের স্থ-তৃঃখ, কল্পনা, স্মৃতি, আবেগ ইচ্ছা ইত্যাদি পরিচালনা করিয়া থাকে। ইহা জডপদার্থ নয় তাই আত্মা প্রত্যক্ষণম্য নয়, জল্পনার বিষয়। এই আত্মা সম্পর্কে বিভিন্ন পঞ্জিত ব্যক্তি বিভিন্ন জন্ধনা করিয়াছিলেন এবং এ সব জল্পনার সত্যতা নিধারণের কোন উপায় ছিল না।

প্রেটোর (৪২৭-৩৪৭ খ্রীঃ-পূঃ) মতে সমস্ত দৈহিক ও চেতনক্রিয়ার মূলে আছে দেহাতীত বোধিশক্তি যাহাকে তিনি বলিলেন Idea। বান্তবিক পক্ষে তিনি স্বতন্ত্র ও স্বয়স্তৃ আত্মাপুরুষের স্থানে স্বয়ংক্রিয় Ideaকে স্থান দিলেন। বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার স্ত্র হিসাবে হুইই সমান রহস্যময়, স্থতরাং অসার্থক। এারিষ্টটল (৩৮৪-৩২২ খ্রীঃ-পুঃ) আধুনিক মনোবিজ্ঞানের স্থ্রপাত করিয়া বলিলেন, মন একটি বস্তু (substance) নয়, দেছেরই ক্রিয়া (function of the body)। তিনি উপমা দিয়া বলিলেন 'চক্ষ যদি একটি জক্ত হয়, তবে দৃষ্টিশক্তি তার আত্মা'। তাঁহার উক্তির ইহাই মর্মার্থ যে মারুষের অভিজ্ঞতা ও ব্যবহার বুঝিতে হইলে দেহের ৻যে ক্রিয়া হইতে ইহাদের উৎপত্তি তাহা পর্যালোচনা করা প্রয়োজন। অর্থাৎ এারিষ্টটলই প্রথম বলিলেন মানস্ক্রিয়ার ব্যাথ্যা দৈহিকক্রিয়ার দঙ্গে যুক্ত করিয়াই করিতে হইবে। স্থতরাং মান্ত্ষের মনকে শরীরের ইন্দ্রিয় ও অঙ্গ-প্রত্যঙ্গাদির পরিবর্তনের মধ্য দিয়া -প্রত্যক্ষ করা যায়। তিনি বলিলেন তাপ, আলো ইত্যাদি প্রাক্তিক শক্তি ইন্দ্রিয়াদির উপর ক্রিয়া করে, তাহার ফলে বিভিন্ন ধারণা (Ideas) স্বন্ধী হয়। এই ধারণাগুলির সংমিশ্রণই আমাদের বিভিন্ন জ্ঞান ও অভিজ্ঞতার উৎস। এবং এই ধারণাগুলিম্বারাই আমাদের ব্যবহার (behaviour) নিয়্ত্রিত হয় 1 তাঁহার মানবদেহ সম্বন্ধে জ্ঞান অত্যন্ত অসম্পূর্ণ ছিল এবং কখনো কখনো তাহা ভান্তও ছিল,—যেমন, তিনি মনে করিতেন বাছ উত্তেজক (stimuli) ইন্দ্রিয়গুলিকে আঘাত করে এবং তাহা হৃদযন্তে সঞ্চালিত হয় এবং সেথানেই সমস্ত ধারণার উৎপত্তি। তবে তিনিই প্রথম প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার ভিত্তির উপর মনোবিজ্ঞানকৈ স্থাপিত করিয়া আধুনিক বৈজ্ঞানিক মনোবিজ্ঞানের পথ প্রদর্শন করিলেন।

দেহযন্ত্র সঙ্গন্ধে মাজ্যের আগ্রহ প্রাচীন। কিন্তু পূর্বে বাহির হইতে দেহের অঙ্গপ্রত্যঙ্গ দেখিয়া অথবা অঙ্গুলিচালনা দ্বারা বিভিন্ন ইন্দ্রিয়াদির আকার ও ক্রিয়া সন্থন্ধে জন্ধনা করা হইত। ৩০০ খ্রীঃ-পৃঃ এর আগে শব ব্যবচ্ছেদ ইয়োরোপে নিধিদ্ধ ছিল। ভারতবর্ষের প্রাচীনতম বৈহ্য চরক ও স্কুলত অন্থিপ্রান, দেহের রক্তচলাচল ইত্যাদি বিষয়ে অবগত ছিলেন। শল্য-চিকিৎসারও (operations) উল্লেখ আছে। চিকিৎসা শাস্ত্রের প্রয়োজনেই দেহযন্ত্র সন্থন্ধে আলোচনা স্কুল ইইয়াছিল। কিন্তু এই আলোচনার মধ্য দিয়া দেহের সঙ্গে অঞাঞ্চলেব যুক্ত মানস্ক্রিয়া সন্থাক্ষ জ্ঞানুও অগ্রসর হইতেছিল।

অবশ্য অনেক সময় এ সমন্ত প্রাচীন ধারণা অত্যন্ত সূল, অসম্পুর্ণ এমন কি হাস্তকরভাবে ভ্রমপূর্ণ ছিল—-যেমন, মনে করা হইত যে যক্তং (liver) হইতে নির্গত পিত্তরস (bile) ক্রোধের মূল কারণ, চন্দ্রালোক মন্তিক্ষে বায়ুকে প্রকৃপিত करत এবং তাহাতেই মাম্ম উন্নাদ হয় ইত্যাদি। याटा হউক, শ্ব ব্যবচ্ছেদের ন্যবস্থার পর হইতে দেহযন্ত্র ও তাহার ক্রিয়া সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিক জ্ঞান ক্রমশঃ বৃদ্ধি পাইতে থাকে। বৈজ্ঞানিক জ্ঞান আমরা তাহাকেই বলিব যাহার সত্যতা পরীকা করিয়া দেখা যায়, কিন্তু জল্পনা নিতান্তই কল্পনা ও অফুমানভিত্তিক। এ সম্পর্কে বেকন্ (১৬০৫ খ্রীঃ-অঃ) একটি কৌতৃককর উপাখ্যান বর্ণনা করিয়াছিলেন। "১৪৩২ খ্রীষ্টাব্দে পণ্ডিতদের মধ্যে ঘোডার মূথে কয়টি দাঁত আছে, এই গুরুতর প্রশ্ন নিয়া তুমুল কলহ উপস্থিত হয়। তের দিন যাবং ইহা নিয়া বিরামহীন বিতর্ক চলে। বিভিন্ন পণ্ডিতের পক্ষ হইতে প্রচুর শাস্ত্রীয় প্রমাণ, প্রাচীন দার্শনিকগণের মতামত, বহু পুরাতন পুঁথিপত্র উপস্থাপিত হইল। কিন্তু প্রশ্নের কোন মীমাংসা হইল না। চতুর্দশ দিবস প্রাতঃকালে সভা পুনরায় সমবেত হইলে একজন স্থদর্শন তরুণ সন্ত্র্যাসী (friar) অত্যস্ত বিনীতভাবে এ বিষয়ে দামান্ত কিছু বলিবার জন্ত গুরুজনদিগের অনুমতি প্রার্থনা করিলেন। তিনি বলিলেন ঘোডার কয়টি দাত আছে তাহার সহজ ও একমাত্র মীমাংসা হইতেছে ঘোডার মুথ খুলিয়া তাহার দাঁত কয়টি গুণিয়া দেখা। তাহার এই বীভৎস, অশ্রুতপূর্ব অর্বাচীন প্রস্তাবে সমবেত সজ্জনমণ্ডলী এমনই ক্রন্ধ ও অপমানিত বোধ করিলেন যে সকলে মিলিয়া উত্তম-মধ্যম দিয়া যুবকটিকে সভাক্ষেত্র হইতে বহিষ্কার করিয়া দিলেন। তাঁহারা স্থিব করিলেন ছুষ্ট শয়তান এই তরুণ বিভাগীকে উন্মার্গগামী করিয়াছে সেই জন্মই সে প্রাচীন ও শার্ত্রীয় প্রমাণ অগ্রাহ্ম করিতে সাহদী হইয়াছে। আরো বহু দিবদ বিতর্ক ও জল্পনার পরে শান্তি-কপোত সভাস্থলে অব তীর্ণ হইল এবং সমবেত বিষ্ফলন ইহাই স্থির করিলেন যে এই গুরুতর প্রশ্নটি একটি গভীর চিরস্তন রহস্থ এবং উপযুক্ত শান্ত্রীয় ও ঐতিহাসিক প্রমাণের অভাবে ইহার চুডাস্ত মীমাংসা সম্ভব নয়। সভার কর্মবিবরণীতে ইহাই লিখিত হইল"।

শরীরতত্ত্বের ক্রমশ: উন্নতিসত্ত্বেও বহুকাল যাবৎ মনস্তত্ত্ব জন্মনা ও বিচার ভিত্তিক দর্শনশাস্ত্রের অস্তর্গত হইয়াই রহিল। আধুনিক ইয়োরোপের

> Quoted from C. E. Kenneth Mees, "Scientific Thought and social Reconstruction"—Electrical Engineering 1934, 53, P. 383-'84

চিস্তাব্দগতে রেণী দেক।র্তে (১৫৯৬—১৬৫০) আবার নৃতন করিয়া মনগুরুকে শরীরবিভার সহিত যুক্ত করিলেন। তিনি দেহ এবং মন ঘটিকেই যন্ত্র হিসাবে গণ্য করিয়া তাহাদের ক্রিয়ার যান্ত্রিক ব্যাখ্যায় প্রবৃত্ত হইলেন। তিনি বলিলেন দেহ একটি জটিল যন্ত্র বিশেষ ৷ পরিবেশ ইহার বিভিন্ন ইক্রিয়, পেশী ইত্যাদিকে সক্রিয় করে। যে শক্তির সাহায্যে ইহারা ক্রিয়াশীল হয় তাহা জডশক্তি নয়, দেকার্ভে তাহাদের বলিলেন জৈবশক্তি (animal spirits)। একটি ঘড়ির ক্রিয়া যেমন তাহার বিভিন্ন অংশের সম্পর্কের উপরই নির্ভর করে তদতিরিক্ত কোন রহস্তময় আত্মার কল্পনার প্রয়োজন হয় না. তেমনই দেহের বিভিন্নক্রিয়াও অন্তরপভাবে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় ও অঙ্গপ্রত্যুঙ্গের সম্পর্ক জানিলেই ব্যাথ্যা করা যায়। জৈবশক্তি ও রক্তচলাচল ব্যতিরিক্ত অন্ত কোন আত্মা বা প্রাণশক্তি কল্পনা করিবার প্রয়োজন নাই। মন্তিদ হইতে ইন্দ্রিয় ও পেশীসমূহ পর্যন্ত বহু শিরা বিস্তৃত আছে ইহাদের মধ্য দিয়া জৈবশক্তি প্রবাহিত হয়। এই শিরা হইতে জৈবশক্তি পেশীতে সঞ্চালিত হইলে পেশীর সঙ্কোচন ঘটে, এবং এই শক্তিমন্তিক্ষে প্রত্যাহত হইলে পেশী বিশ্রান্ত হয়। দেকার্তে মনে করেন দেহের সমস্ভক্রিয়ার পিছনে যেমন রহিঞ্চে জৈবশক্তি, তেমনই বোধ, বিচার, শ্বতি, কল্পনার মূলে রহিয়াছে মন বা চেতন শক্তি। এই ছুই শক্তি পুথক ও বিপরীত হইলেও মন্তির্কের নিমে অবস্থিত পিনিয়াল গ্রন্থিলে (pineal gland) এই ছুইয়ের পরস্পর সংযোগ (interaction) ঘটে। এই জ্বাই দেহ মনকে ও মন দেহকে প্রভাবিত করিতে পারে।^২ দেকার্তের মতে তাই মনস্তত্ব আত্মাবস্তর স্বরূপ সম্বন্ধে গবেষণা নয়-মনের ক্রিয়া সম্বন্ধে আলোচনা।

মনস্তত্ব ইহার পরেও বহুদিন পর্যন্ত দার্শনিক আলোচনার বিষয় হইয়া রহিল—অর্থাৎ মনস্তত্বিদ্ মনের বিভিন্ন প্রক্রিয়া প্রত্যক্ষদ্বারা ব্যাখ্যা করিবার চেষ্টা না করিয়া মন-রূপ শক্তির স্বরূপ নিরূপণে ব্যক্ত রহিলেন। কিন্তু বিজ্ঞানের অগ্রগতির সঙ্গে সহস্ব ইহা বুঝা যাইতে লাগিল যে মনস্তত্বকে বিজ্ঞান হিসাবে গণ্য করিতে হইলে ইহাকে অন্যান্থ বিজ্ঞানের মত প্রত্যক্ষের ভিত্তিতে স্থাপন করিতে হইবে। আত্মা বা মন প্রত্যক্ষের বিষয় নহে এবং মনের প্রকৃতি সম্বন্ধ জল্পনার দ্বারা মানসিক প্রক্রিয়া সমূহের স্বরূপ নির্ধারণ করা যাইতে পারে না। তাই মনস্তত্বিদ্রা বাস্তব্য মানসিক প্রক্রিয়াসমূহ প্রত্যক্ষ করিয়া তাহাদের বিশ্লেষণে প্রবৃত্ত হইলেন। তাঁহারা বলিলেন বাহ্নজ্বগতের বস্তু সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিক

Fulton-Selected Readings in the History of Physiology P, 240.

তথ্য নিরূপণের উপায় বাছ প্রত্যক্ষণ (external observation), তেমনি মানসিক প্রক্রিয়া বৃঝিবার উপায় হইতেছে অন্তর্দর্শন (introspection)। প্রত্যেকেই আমরা নিজেদের মানসপ্রক্রিয়াসমূহ কি, তাহাদের গতি ও পরিণতিই বা কি, তাহা লক্ষ্য করিতে পারি। এই প্রকারেই মান্তমের মন সম্বন্ধ বৈজ্ঞানিক তথ্য সংগৃহীত হইতে পারে। স্ক্তরাং মনভাৱের নৃতন সংজ্ঞা দাঁডাইল, ইহা চেতনপ্রক্রিয়ার (processes of consciousness) অনুসন্ধান ও বিশ্লেষণ। এই অন্তর্দর্শনের পথেই মন্তত্ত্ব বহুদিন অগ্রসর হইয়াছে—আজও এই পদ্ধতি সম্পূর্ণ পরিত্যক্ত হয় নাই। ইয়োরোপীয় দর্শনের ক্ষেত্রে কান্টের (Kant) স্থান অতি উচ্চে। তাঁহার দার্শনিক মত আলোচনা আমাদের পক্ষে অপ্রাদঙ্গিক। তবে মনন্তত্ত্বের ক্ষেত্রে তাহার মত উল্লেখযোগ্য। তিনি আত্মার অন্তিত্ব স্বীকার করিয়াছেন এবং আমাদের চেতনক্রিয়ার পশ্চাতে মনের নিয়ন্ত্রণও মানিয়াছেন কিন্তু তিনি বলিলেন এই মনপদার্থকে প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার পথে জানিবার উপায় নাই। বিভিন্ন মান্স প্রক্রিয়ার মধ্য দিয়া তাহার যে প্রকাশ তাহাই আমরা জানিতে পারি-এবং তাহাই হইবে মনোবিজ্ঞানের বিষয় বস্তু। তিনি মনের ক্রিয়াগুলিকে জ্ঞান (thinking), অহুভৃতি (feeling) ও উত্তম (willing) এই তিনটি প্রধান দলে ভাগ করিলেন। তাঁহার এই বিভাগ আজও মোটামৃটি ভাবে অরুসত হইতেছে। তিনি মনকে নিষ্ণিয় (passive) পদার্থ বলিয়া মনে করেন নাই-মন ক্রিয়াশীল ও বৃদ্ধিধর্মী। মনই বিচ্ছিন্ন সংবেদন (sensations) গুলিকে স্থাংবদ্ধ করিয়া, দেশ, কাল, দ্রব্য, গুণ, কার্য-কারণ ইত্যাদি রূপ দান (forms and categories) করিয়া তাহাদের অর্থপূর্ণ (meaningful) করিয়া তোলে। কান্টের পূর্বে বিশ্লেষণধর্মী মনোবিজ্ঞানীরা মনকে কতগুলি ক্ষমতায়

(faculties) ভাগ করিয়াছিলেন। মনের এই মৌলিক কতগুলি ক্ষমতা দিয়াই তাঁহারা সমস্ত মানসক্রিয়ার ব্যাখ্যা করিতেন। যেমন, আমরা অতীত ঘটনা মনে রাথি কেন্ থেহেতু মনের স্থতি-শক্তি আছে; চোথে দেখি কেন্ যেহেতু চোথের দর্শন করিবার ক্ষমতা আছে। এ জন্ম এই মনোবিজ্ঞানকে faculty psychology বলা হইয়া থাকে। উল্ফ (Wolff) এ মতের প্রধান সমর্থক।

এই বিশ্লেষণের ধারা অভ্নরণ করিয়া অভ্নন্ধ মতবাদ (Associationism) এর উৎপত্তি। হব্স ও ল্ক এই মতবাদের গোডাপত্তন করেন, তারপর হার্টলে

McDougall-Psychology P. 15.

(Hartley) - এ মত স্থাংবদ্ধভাবে প্রকাশ করেন। ইহাদের মতে মন একটি আলাদা দ্রব্য নয়—ইহার নিজস্ব কোন গভিও নাই। কডগুলি চেতনজিয়া আমাদের অস্তরে চলিতে থাকে। এগুলি বিচ্ছিন্ন ও স্বাধীন। ইহারা নিজস্ব শক্তিতেই অম্বন্ধের নিয়ম (Laws of Association) জম্পারে পরস্পরের সহিত যুক্ত হইয়া ক্রমণঃ জটিলতর মানদিক প্রক্রিয়ায় পরিণত হয়। রাসায়নিক প্রক্রিয়া দারা যেমন কতগুলি সরল মৌলিক পদার্থ হইতে বিভিন্ন জটিল যৌগিক পদার্থের সৃষ্টি হয় তেমনি সহজ্বম মানসক্রিয়া, য়েমন, সংবেদন (sensations), কল্প (images), ইত্যাদির সংযোগে প্রত্যক্ষজ্ঞান (perception), ধারণা (concepts), চিস্তা (thought), বিচার (reasoning) ইত্যাদি উচ্চতর ও জটিলতর মানসক্রিয়াগুলি তৈরী হয়। তাই এই মতবাদকে মানসিক রসায়ন (mental chemistry) বলা হইয়াছে। ও কাণ্ট এ মত অস্বীকার করেন। তাঁহার মতে মনের নিজস্ব সক্রিয় শক্তিই মানসিক অবস্থা (mental states) গুলির মধ্যে সংযোগস্থাপন করে।

ইতিমধ্যে শরীর বিজ্ঞান (physiology) ও পদার্থবিভার (Physics) অগ্রগতির দক্ষে ইহা স্পষ্টই বুঝা যাইতে লাগিল যে মানসক্রিয়াগুলি শরীরক্রিয়া এবং বহির্জগতের শক্তিগুলির প্রভাবের উপর নির্ভর করে। দৃষ্টিশক্তির সস্তোসজনক ব্যাগ্যার জন্ম চক্ষ্-যন্ত্রটির গঠন ও ক্রিয়া এবং আলোও রং এর স্বরূপ বিশ্লেষণও প্রয়োজন। বিশেষ করিয়া মানসিক ক্রিয়ার সক্ষে মন্থ্যমন্তিকের সম্বন্ধ যে অতিশয় ঘনিষ্ঠ তাহা ক্রমশই স্পষ্ট বোঝা যাইতে লাগিল। উনবিংশ শতান্দীর গোডাতে গল (Gall) আবিন্ধার করিলেন যে মন্তিকের বিভিন্ন অংশ বিভিন্ন দৈহিক ও মানসিক পরিবর্তনের সঙ্গে নিত্য সম্বন্ধ যুক্ত। তাঁহার অন্থমান ছিল যে কোন মানসিক ক্ষমতা মন্তিকে একটি নির্দিষ্ট কেন্দ্রের বিকাশের উপর নির্ভর করে। মন্তিকে এরূপ কেন্দ্রের বিকাশের ফলে সে স্থানের বহিরাবরণ করোটিতে (skull) চাপ লাগিতে থাকে এবং সে স্থানির বহিরাবরণ করোটিতে (skull) চাপ লাগিতে থাকে এবং সে স্থানির বহিরাবরণ করিয়া কোন মানসেক করিছে করিলেন করোটি অঙ্গুলি দিয়া স্পর্শ করিয়া কোন মানুহের কোন মানসিক শক্তি সমধিক বিকশিত, তাহা বুঝিতে পারা যায়, এবং ইহা হইতে ব্যক্তির চরিত্র ও বৈশিষ্ট্যও নির্ধারণ করা সম্ভব। তাঁহার এই সিদ্ধান্তটি ভ্রান্ত, কিন্ধ মন্তিকে

⁸ Murphy—Historical Introduction to Modern Psychology P. 30.

Woodworth-Contemporary Schools of Psychology P. 101.

মানসিক ক্রিগার বিভিন্ন কেন্দ্র অবস্থিত এই অনুমান ভবিয়াৎ মুনোবিজ্ঞানের বিকাশের পক্ষে গুরুত্বপূর্ণ ছিল। হেলমহোৎজ (Helmhotz) শরীরবিদ্যা ও পদার্থবিভার সাহায্যে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় বোধের (বিশেষ করিয়া দৃষ্টি ও শ্রবণ) সমস্তা स्ममाधारन रुपर्य इट्टेलन। अर्थाए भरनाविद्यानरक भनार्यविद्या ७ मतीत বিজ্ঞানের সঙ্গে যুক্ত করিয়া দেখিবার প্রয়োজনীয়তা স্বীকৃত হ'ইতে লাগিল। এই দঙ্গে স্বভাবতই মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে অক্সান্ত প্রকৃতিবিজ্ঞানের মত পরীক্ষণ (experiment) পদ্ধতি ব্যবহারের চেষ্টা আরম্ভ হইল। এ বিষয়ে প্রথম পরীকা করেন জার্মান পণ্ডিতদ্বয় ওয়েবার ও ফেক্নার (Weber and Fechner)। তাঁহারা পবীক্ষার ভিত্তিতে ইন্দ্রিয়ান্তভূতির তীক্ষ্ণতা (intensity of sensation) এবং তাহাদের উত্তেজকের (Stimulus) পরিমাণগত সম্বন্ধ নির্ণয়ের (Quantitative relation) নিয়মটি (law) আবিষ্কার করেন। অর্থাৎ তাঁহারা পরীক্ষার পদ্ধতি ব্যবহার করিয়া ইহা প্রমাণ করেন যে ইন্দ্রধানভূতির তীক্ষতার বৃদ্ধির হার উত্তেজকের পরিমাণবৃদ্ধির হারের তুলনায় মন্থরতর। তাই উত্তেজকের পরিমাণ বাডাইলেও সব সময় ইন্দ্রিয়াকৃভূতির তীক্ষতাবুদ্ধি পায়না। এই তুইয়ের বুদ্ধির হার একটি নির্দিষ্ট নিয়মদারা নিয়ন্তিত ।

মনোবিজ্ঞান সম্পর্কীয় স্থান্থদ্ধ পরীক্ষা পরিচালনার জন্ম ভূও (Wundt) প্রথম মন্তত্ত্ব বিষয়ক গবেষণাগার স্থাপন করেন ১৮৭৯ সালে লাইপৎসিগ্ বিশ্ববিত্যালয়ে। ভূও, মনস্তত্ব চেতনপ্রক্রিয়ার বিজ্ঞান (Science of consciousness) এই সংজ্ঞা মানিয়া নিলেন কিন্তু তিনি চেতন প্রক্রিয়ার বিশ্লেষণে শরীরবিত্যা ও পদার্থবিত্যার বৈজ্ঞানিক রীতি মনস্তত্বের ক্ষেত্রেও স্থান্থদ্দ ভাবে ব্যবহার (systematic use of scientific methods) ক্রিয়া মনস্তত্বকে বিজ্ঞানের পদবীতে উন্নীত করিলেন। তথন হইতে মনোবিজ্ঞান দর্শনের নাগপাশ হইতে বন্ধনমূক্ত হইয়া এবং জন্ধনা কন্ধনার বন্ধ্যা রীতি ত্যাগ করিয়া অন্থান্ম বিজ্ঞানের মত নিজের স্বাধীন সত্তা ঘোষণা করিল। অবশ্য কোন বিজ্ঞানই দর্শনকে সম্পূর্ণ অস্বীকার বা অবজ্ঞা করিতে পারে না। প্রত্যেক বিজ্ঞানের মূল তত্ব দার্শনিকচিন্তার উপর নির্ভরশীল এবং সমস্ত বিজ্ঞানের শেষফলকে স্থান্থদ্দির, সমন্বিত (co-ordination) করিয়া তাহাদের প্রকৃত মূল্য নিরূপণ (valuation) দর্শনের কাজ। ভূণ্ডও দর্শনকে অস্থীকার করেন নাই। তবে তিনি মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে স্থান্থ্য ও সচেতন

ভাবে বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ প্রণালী ব্যবহার করিবার পথ দেখাইলেন। এই বৈজ্ঞানিক রীতি কি? "ইহার বিশেষত্ব হইতেছে (১) ইহা প্রত্যক্ষ নিরীক্ষার পদ্ধতি স্থান্থক ভাবে এবং নিষ্ঠার সহিত ব্যবহার করিবে। অসংযত ও বিচ্ছিন্ন নিরীক্ষার (unsystematic aimless observation) পদ্ধতি পরিহার করিবে। (১) গ্রেষকের দৃষ্টিভঙ্গী নৈর্বক্তিক (impersonal) হইবে। তিনি পূর্বসংক্ষার দৃঢ় করিবাব জন্ম বস্তু ও ঘটনার নিরীক্ষণ করিবেন না। তাঁহার উদ্দেশ্য হইবে সত্য আবিদ্ধারের জন্ম প্রমাণযোগ্য তথ্য আহরণ। (৩) এই তথ্য আহরণ ব্যাপারে তিনি এমন পদ্ধতি ব্যবহার করিবেন যাহা অপ্রেও ব্যবহার করিয়া অন্তর্মণ ফলই পাইতে পারে।"

ভূগু অন্তর্গশনের প্রণালীই ব্যবহার করিলেন কিন্তু তাহা বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা রীতি অনুসারে বাহ্য ও অন্তর (external and internal) অবস্থার কঠিন পরিশাসনাধীনে। ইহাকে তিনি বৈজ্ঞানিক পরীক্ষারীতিসমত অন্তর্গশন পদ্ধতি (experimental introspection) বলিলেন। ইহাতে তিনি চেতনার মূল উপাদান যথা সংবেদন (sensations) কল্প (images) আবেগ (feeling) ইত্যাদি বিশ্লেষণ দ্বারা চেতনার (consciousness) মরুপ নির্ধারণে প্রবৃত্ত হইলেন। ভূণ্ডের পরীক্ষারীতি অনুসারেও মনোবিজ্ঞানের কাজ হইল চেতনার উপাদান (contents of consciousness) নির্ণয়। ভূণ্ডের অনুবর্তীরা মন বা চেতনার গঠন (structure) নির্ধারণে উৎক্রক, তাই ইহাদের Structuralists ও বলা হয়।

ইহাই স্বাভাবিক যে ভূগু ও তাঁহার অনুগামী ছাত্ররা মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধে সমস্ত পরীক্ষায় রত হন তাহা সবই ইন্দ্রিয়ান্তভূতি সম্বন্ধে, কারণ এ সব অনুভূতির সহিত সংযুক্ত শারীরিক ও বাহ্ অবস্থাগুলিকে (physiological and physical conditions) বৈজ্ঞানিক ভাবে নিয়ন্ত্রণ, এবং তাহাদের পরিবর্তনগুলির নির্ভূল পরিমাপ করা যায়। পূর্বেই ওয়েবার ও ফেকনারের পরীক্ষার কথা উল্লেখ করা হইয়াছে। ভূণ্ডের গ্রেষণাগারে সেই সম্পর্কে আরও পরীক্ষা চালানো হয় এবং ভূগু আবিষ্কার করেন যে সমস্ত ইন্দ্রিয়ের অনুভূতির তীক্ষতা একরকম নয়। উত্তেজক (stimulus) কোন ইন্দ্রিয়ের দ্বারে আসিয়া আঘাত করিলে তাহার কতটা সময় পরে ইন্দ্রিয়ান্তভূতি জ্বা, তাহা নিয়াও তাহারা পরীক্ষা (Reaction time experiment) করিয়া নির্ভূল সিদ্ধান্তে পৌছেন।

[&]amp; N. L. Munn-Psychology. P. 5

মনোবিজ্ঞান 'চেতনপ্রক্রিয়ার বৈজ্ঞানিক আলোচনা', এই সংজ্ঞায়,অধিকতর বৈজ্ঞানিক মনোভাবসম্পন্ন মনগুত্ববিদের। সম্পূর্ণ সম্ভুষ্ট থাকিতে পারিলেন না। তাঁহারা বলিলেন অন্তর্দর্শন প্রণালী দারা চেতনার বিশ্লেষণ অত্যন্ত অনির্ভর-প্রত্যেক মান্তবের চেতন। তাহার সম্পূর্ণ নিজম্ব (purely যোগ্য। subjective) কিন্তু বিজ্ঞানের বিষয়বস্তু ব্যক্তিমানস নিরপেক্ষ (objective)। তা ছাড়া চেতনা তো কোন দ্রব্য নয়, ভাহা জীবস্ত বহুমান স্রোত (a stream of consciousness)। তাহার ক্রমবিকাশের একটা ধারা আছে, স্বতরাং বিশ্লেষণ দারা তাহার গঠন নিধারণের চেষ্টা নির্থক। জেমল (James) এঞ্জেল (Angell) ইত্যাদি মনোবিজ্ঞানী তাই বলিলেন মন দেহের উপর কি ক্রিয়া করে (function) তাহা দিয়াই তাহার পরিচয়,—যে পরিবর্তন দে সাধন করে তাহা দিয়াই মনকে জানা যায়—'The mind is what the mind does'। তাই এই মনোবিজ্ঞানীদের Functionalist বলা হয়। মন বা চেতনা দর্বদাই উদ্দেশ্যমুখী। জড়পদার্থ তা নয়। তাঁহাদের দৃষ্টিভঙ্গী তাই গতিশীল (dynamic), ক্রমবিকাশান্ত্রসারী (evolutionary), ও উদ্দেশ্যমূখী (teleological)। মুনোবিজ্ঞানের ব্যাগ্যা তাই অধিকতর পরিমাণে দেহাশ্রয়ী (physiological) হইতে লাগিল।

ক্রমেই মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে পরীক্ষার উৎসাহ বর্দ্ধিত হইতে লাগিল। এবিংহজ ('Ebbinghaus) শ্বতিশক্তি সম্বন্ধে অভিনব পরীক্ষাপদ্ধতি আবিদ্ধার করিলেন, তাহার নাম অর্থহীন বর্ণসমষ্টির সাহায্যে পরীক্ষা (non-sense syllable experiment)। মনোযোগের পরিধি কতটা (span of attention) ও একসঙ্গে কতটা মনে রাথিতে পারি (span of memory) ও পূনঃ পূনঃ অন্থূলীলন দারা শ্বতিশক্তির কতটা উন্নতি হয় ও শ্বতিশক্তি বৃদ্ধির শ্রেষ্ঠ উপায় কি (improvement of memory) এ সব সম্বন্ধে থর্ণভাইক্ (Thorndike) কোয়হ্লার (Kohler) প্যাভলভ (Pavlov) ইত্যাদি পণ্ডিতেরা উপযুক্ত পরিচালনাধীনে নানা বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা দ্বারা মূল্যবান নির্ভূল তথ্য আহরণ করিলেন। জেমস্, শেরিংটন (Sherrington) ইত্যাদি মনোবিজ্ঞানী আবেগের ব্যাখ্যাও শরীরের আভ্যন্তরীন পরিবর্ত্তনের সাহায্যে করিতে চেষ্টা করিলেন। বিনে (Binet) প্রথম বৈজ্ঞানিক উপায়ে বৃদ্ধিপরিমাপের উপায় আবিষ্কার করেন।

মনোবিজ্ঞানকে পুরাপুরি ভাবে প্রকৃতি বিজ্ঞানের পদবীতে স্থাপিত

করিবার সব চেয়ে সাহসিক চেষ্টা আদিল ব্যবহারবাদী (Behaviourist) নামে মনশুত্ববিদদের নিকট হইতে। তাঁহারা বলিলেন যত দিন মনোবিজ্ঞান মন বা চেতনারপ অজ্বন্ড (non-material) শক্তিতে বিশ্বাস করিবে ততদিনই ইহা 'রহস্তময়' থাকিবে এবং ইহা প্রকৃত বিজ্ঞানের প্রাপ্য সম্মান হইতে বঞ্চিত থাকিবে। মন বা চেতনা কেহ প্রত্যক্ষ করিতে পারে না। যাহা প্রত্যক্ষ করা যায়, যাহার নিভূলি পরিমাপ ও পরিচালনা সম্ভব তাহাই শুধু প্রকৃত বিজ্ঞানের বিষয় বস্তু হইতে পারে। যাহাকে আমরা মানদ বা চেতনক্রিয়া বলি তাহা বাস্তবিক পক্ষে মন্তিম্ব, স্নাযুমগুলী বা শরীরের কোন অংশে কোন পরিবর্তন। যেমন রাপ হইলে দেহের রক্তচাপ বৃদ্ধি পায়, কতগুলি গ্রন্থি (glands) হইতে অধিক পরিমাণে রসক্ষরণ হইতে থাকে, পরিপাকক্রিয়া বাধাপ্রাপ্ত হয়, কতগুলি শিরা ক্ষীত হয়, মুখমণ্ডল ও চক্ষুতে রক্তের আধিক্য দেখা দেয়, নাদারক্ক বিক্ষারিত হয়, স্বরগ্রাম উচ্চতর হয়, আঘাত করিবার জন্ম কতগুলি পেশী উত্তেজিত হয় ইত্যাদি। ব্যবহার বাদীরা বলেন ইং।ই রাগের প্রকৃত বিশ্লেষণ। এই দৈহিক পরিবর্তন গুলির অতিরিক্ত কোন অদৃষ্ঠ মন বা চেতনার 'কল্পনা নিম্প্রোজন এবং অবৈজ্ঞানিক। যে অন্তদর্শনকে পূর্ববর্তী মনস্তত্ত্বিদের। মনোবৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণের পর্বপ্রধান পদ্ধতি বলিয়া মনে করিতেন ব্যবহারবাদীরা তাহাকে সম্পূর্ণ অস্বীকার করেন। ব্যবহারবাদীরা বলিলেন যে বৃক্ষলতা এমন কি পশুপক্ষীদের জীবন যথন বৈজ্ঞানিকেরা আলোচনা করেন তথন মন বা চেতনার কল্পনা ব্যতিরেকেই ব্যাখ্যা সম্ভবপর হয়, তাহা হইলে মাতুষের ক্ষেত্তেই বা ব্যতিক্রম কেন গ মাতৃষ্ও প্রাণী—অবশ্ব অত্যান্ত ইতর জল্প হইতে দে উন্নততর, তথাপি মূলত প্রাণীজীবনের প্রকাশ যে ব্যবহার (behaviour), তাহার বিশ্লেষণ ও তাহার নিয়ম আবিষ্কার দারাই মনোবিজ্ঞানকে অকাত বিজ্ঞানের সমপদন্ত করা যায় এবং তাহাই কর। উচিত। তা ছাডা অন্তর্দর্শনের यে প্রণালীর উপর এ যাবং মনোবিজ্ঞানীরা নির্ভর করিয়াছেন বৈজ্ঞানিক রীতি হিসাবে তাহা নিতান্তই অ-নির্ভরযোগ্য (unreliable)। একই ঘটনা দেখিয়া বিভিন্ন জনে শ্বতির উপর নির্ভর করিয়া তাহার যে বিবরণ দেন তাহা অনেক সময় পরস্পর বিরোধী। ইহার একটি চমৎকার উদাহরণ দেওয়া হইতেছে। "গোটন্জেন সহবে মনোবিজ্ঞান মহাসভার (Psychological congress) অধিবেশন চলিতেছে। ২ঠাৎ সভাগৃহে, জ্রুতবেগে একটি ক্লাউন

চুকিল এবং ঠিক তাহার পিছনে পিছনে ছুটিয়া আদিল একটি কালো নিগ্রো।
নিগ্রোটকে ক্লাউনটি ধরিয়া তাহার উপর লাফাইয়া পড়িল এবং তাহাকে
মেঝেতে ফেলিয়া তাহার উপর চাপিয়া বদিল। কতক্ষণ ধন্তাধন্তি চলিল এবং
তাহার পর একটি পিন্তলের গুলির শব্দ শোনা গেল, ধন্তাধন্তিও শেষ হইল।
ইহার পর ক্লাউনটি মাটি হইতে উঠিয়া ঘর হইতে সবেগে দৌডাইয়া বাহির
হইয়া গেল। তাহার পিছে পিছে নিগ্রোটিও ছুটিয়া বাহির হইল। এই
ঘটনাগুলি ঘটিতে মোট বিশ সেকেণ্ডেরও কম সময় লাগিয়াছিল। সভাপতি
এবার বিন্মিত ও উত্তেজিত সমবেত মনোবিজ্ঞানীদের জ্ঞানাইলেন যে ঘটনাটি
সম্পর্কে ফৌজদারী মামলা করা প্রয়োজন হইতে পারে। স্থতরাং তিনি
অক্সরোধ করিলেন উপস্থিত সভারা প্রত্যেকেই যেন ঘটনার এক একটি
বিবরণলিপি লিথিয়া পাঠান। ঘটনাটি কিন্তু পূর্ব হইতেই শেখানো ছিল এবং
তাহার ফটোও আগেই তোলা ছিল।

চল্লিশটি বিবরণ পাওয়া গেল। এগুলির মধ্যে মাত্র একটি বিবরণী পাওয়া গেল যাহাতে মূল ঘটনা সদ্ধান্ধ শতকবা কৃডিটির কম ভুল ছিল। চৌদ্দটি বিবরণীতে ভুলের সংখ্যা ছিল শতকরা কৃডি হইতে চল্লিশ। তেরোটি বিবরণীতে ভুলের সংখ্যা শতকবা পঞ্চাশের বেশী। চল্লিশটিতে শতকরা দশটি এমন ঘটনার উল্লেখ ছিল, যাহা নিতাস্তই কল্পনা প্রস্তুত। বাস্তবিক পক্ষে দশটি বিবরণী ছিল নিতাস্ত মিখ্যা, একেবারে কাহিনীর পর্যায়ের, চল্লিশটি ছিল অর্ধকাল্পনিক আর ছয়টিকে বলা যাইতে পারে ঘটনার বিবরণ হিসাবে মোটাম্টি গ্রহণযোগ্য"। প্রব্যান্তিক কলা যাইতে পারে ঘটনার বিবরণ হিসাবে মোটাম্টি গ্রহণযোগ্য"। প্রব্যান্তিক মনোবিজ্ঞানীদের অন্তর্দর্শনভিত্তিক বিবরণই যদি এত ভ্রমাত্মক হয় তবে সাধারণ মাত্র্যের অন্তর্দর্শনের উপর আর কতটুক্ আস্থা স্থাপন করা যায় প্র

এসব আপ্তি উত্থাপন করিয়া ব্যবহারবাদী ওয়াট্সন (Watson)
বলিলেন "ব্যবহারবাদীদের চোথে মনোবিজ্ঞান হইতেছে প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের
একটি অংশ, যাহা শুদ্ধ বস্তুগত (purely objective) ও পরীক্ষণ-নির্ভর
(experimental)। এ বিজ্ঞানের উদ্দেশ্ম হইবে মান্যযের ব্যবহার কি
অবস্থায় কি হইবে সে সম্বন্ধে নিশ্চিত জ্ঞানলাভ করা এবং তাহা নিয়্ত্রণ করা।
এ বিজ্ঞানে অস্তর্দর্শন পদ্ধতির কোন মূল্য নাই। এই বিজ্ঞান এপন এমন স্থবে
পৌছিয়াছে যে মনোবিজ্ঞানের পক্ষে চেতনা (conscious process) শব্দটি
গ Walter Lippman—Public Opinion.

পরিত্যাগ করিতে হইবে। এখন মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা ও মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধে আলোচনা, 'চেতনা', 'মানসিকক্রিয়া', 'মন', 'অন্তঃকরণ', 'ইচ্ছা', 'কল্পনা' ও অন্তর্মপ কথাগুলি বাদ দিয়াও করা যাইতে পারে।" পিলিস্বেরীও প্রায় একই কথা বলিলেন, "মনকে আমরা জানি মান্তুষের ব্যবহারের মধ্য দিখা। কাজেই মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা 'মান্তুষের ব্যবহার সম্বন্ধে বিজ্ঞান' দিলে ভাল হয়। অক্যান্ত প্রাকৃতিক ঘটনার মত মান্তুষকে বাহিরের দিক হইতে বস্তুগত ভাবে আলোচনা করা যায়। সে কি অবস্থায় কি করে এ কথা আলোচনা করিলেই তাহাকে আমরা বুঝিতে পারি। এদিক হইতে দেখিলে মনোবিজ্ঞানের উদ্দেশ্য হইতেছে মানুহের সমস্ত কর্ম ও ব্যবহারকে বুঝিতে চেষ্টা করা।"

বর্তমান্যুগের প্রধান মনোবিজ্ঞানীরা সকলেই অল্পবিস্তর ব্যবহারবাদ সমর্থন করেন—কিন্তু ম্যাকডুগ্যাল হইতে স্কুক্রিয়া, ল্যাসলী, উভওয়ার্থ, মান সকলেই মনে করেন ওয়াট্সনের মত অতিভাষণ দোষতৃষ্ট। মনোবিজ্ঞান হইতে চেতনক্ৰিয়া বা অভিজ্ঞতা (experience) বাদ দিলে তাহা সম্পূৰ্ণ নির্থক হইয়া পড়ে—মনোবিজ্ঞানকে সম্পূর্ণ শরীরবিজ্ঞানের শাখাতে পরিবর্তন করা সম্ভব নয়। ওয়াটসন মাজুদের শ্রেষ্ঠ চেতনক্রিয়া বস্তবিরহিত মনন (abstract thinking)-কেও 'বাগ্যন্তেব অক্ট্রক্রিয়া মাত্র' (thought is but subvocal speech) বলিয়া ব্যাপ্যা করিয়াছেন। অধিকাংশ আধুনিক মনোবিজ্ঞানীরা এই ব্যাখ্যা গ্রহণ করেন না। ম্যাক্তুপ্যাল ব্যবহারবাদ স্পষ্টভাবে প্রকাশ করিয়াছিলেন কিন্তু তিনি ওয়াট্সনের উগ্র মতবাদের নিন্দা করিয়াছেন। তিনি বলিয়াছেন যে মান্তবের ব্যবহার জড বা ইতর প্রাণীর বাবহার হইতে কোন কোন গুরুতর বিষয়ে পুথক। মান্তবের ব্যবহারের সম্পূর্ণ याञ्चिक व्याथा। कथन । मछवभत नय। मान्यस्त चावहात नर्वनाहे উদ্দেশমুখী (purposeful) স্থতরাং মনোবিজ্ঞানকে 'উদ্দেশ্যপূর্ণ ব্যবহারের আলোচনা' বলিলে সংগত হয়। "ব্যবহারের চিহ্ন হইতেছে যে তাহাতে উদ্দেশ্যের লক্ষ্য বা উদ্দেশ্যসাধনের জন্ম আগ্রহ বা চেষ্টা স্পষ্ট দেখা ষাইবে আর জীবিতপ্রাণীরই ইহা ধর্ম, ষে তাহার ব্যবহার আছে।" তিনি একটি উদাহরণ দিয়া নিজের বক্তব্য ব্যাখ্যা করিয়াছেন—"বিলিয়ার্ড খেলার একটা গোলক খেলার

watson—Behaviourism: An Introduction to Comparative Psychology.

[»] Pillsbury -- Essentials of Psychology.

টেবিলের পকেট হইতে তুলিয়া টেবিলের উপর রাখা যাক। যতক্ষণ পর্যস্ত বাহির হইতে কোন শক্তি ইহার উপর ক্রিয়া না করে, ততক্ষণ পর্যন্ত গোলকটি সেখানেই থাকিবে। যদি কোন দিকে গোলকটিকে ধাকা দেওয়া যায় তবে যতক্ষণ না ধাকার শক্তিটা ফুরাইয়া যায় ততক্ষণ ইহা একদিকে গডাইতেই থাকিবে। টেবিলের ধারের কুশনে লাগিলে অবশ্য তাহা অন্তদিকে যাইবে। কাজেই দেখা যাইতেছে গোলকের গতিপথ বাইরের শক্তির দ্বারা সম্পূর্ণ নিয়ন্তিত। এটা হইতেছে জডের যান্ত্রিক ক্রিয়ার লক্ষণ। ইহার সঙ্গে এবার জীবিত প্রাণীর ব্যবহারের তুলনা করা যাক। । । ধরা যাক একজন মামুষ, তাহার দেশকে সে ভালবাসে। জীবিকা উপার্জনের জন্ম তাঁহাকে দূর দেশে চাকুরী নিতে হইয়াছে অতাহার জীবনের প্রধান উদ্দেশ্য ইইতেছে দেশে ফিরিয়া গিয়া একটি মনের মত বাডী তৈরী করিবার জন্ম যথেষ্ট অর্থোপার্জন। তাহার সমগ্র কর্ম এই একটি উদ্দেশ্য দার। নিমন্ত্রিত।...এ ব্যক্তির ব্যবহারের যান্ত্রিক ব্যাখ্যা (mechanical explanation) কথনই সন্তোধজনক হইতে পারে ন।। কেবলমাত্র শরীর ক্রিয়ার সাহায্যে যান্ত্রিক ব্যাখ্যায় মান্তুষের প্রাণবস্তু ব্যবহার বুঝিবার সাহায্য হয় না এবং তাহা নিয়ন্ত্রণ করাও সম্ভব হয় না''।^{১০} আধুনিক মনোবিজ্ঞানী উভ্ওয়ার্থও মনোবিজ্ঞানকে কেবলমাত্র শরীরক্রিয়ামূলক ন্যবহারের শাস্ত্র বলিয়া মনে করেন নাই। তাঁহার সংজ্ঞা হইতেছে 'Psychology is the science of the activities of the individual in relation to his environment—পরিবেশের দঙ্গে দম্পর্কযুক্ত ব্যক্তির সমগ্রক্রিয়া, এবং আবো ব্যাখ্যা করিয়া বলিলেন "এই বিজ্ঞানে শুধু মান্তষের विভिন্ন শরীরক্রিয়া যথা হাটা, কথাবলা ইত্যাদিই আলোচন। করিবে তাহা নয়. তাহার জ্ঞান ও বোধের বিভিন্ন ক্রিয়া, যেমন, দেখা, শোনা, মনে রাখা, চিম্ভা করা এবং অহুভূতির বিভিন্ন প্রকাশ যেমন, হাসি, কালা স্থী হওয়া, ত্রঃথিত হওয়া ইত্যাদিও আলোচনা করিবে"। ১১

এই আলোচনা হইতে দেখা যাইতেছে মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা প্রথম ছিল 'আত্মা বস্তুর সন্ধান' তারপর হইল 'মনের স্বরূপ নিণ্য', তাহারও পরে : হইল 'চেতন প্রক্রিয়া সমূহের আলোচনা, বর্তমানে দেখা যাইতেছে সংজ্ঞাটার

> McDougall—Psychology.

Woodworth & Marquis—Psychology. P. 4.

কোঁক হইতেছে মাত্নধের ব্যবহারের আলোচনার দিকে। কিন্তু সে সংজ্ঞাও সম্পূর্ণ সম্ভোষজনক মনে হইতেছে না।

মনোবিজ্ঞানের গতির ধারার যে বিবরণ দেওয়া হইল তাহাকে একটি স্নিগ্ধ পরিহাসরসপূর্ণ ছত্তে এক মনোবিজ্ঞানী প্রকাশ করিয়াছেন—"First, psychology lost its soul, and then it lost its mind, then it lost consciousness. It still has behaviour of a kind." ১২

ক্রমশই মনোবিজ্ঞানের পরিধি বিস্তারলাভ করিতেছে, মান্তবের মনের বিভিন্ন দিক পণ্ডিতদের দৃষ্টি আকর্ষণ করিতেছে। ইহাতে মনোবিজ্ঞানের মর্যাদা ও গুরুত্ব বৃদ্ধি পাইতেছে।, বর্তমান শতাব্দীতে মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধ মান্তবের কৌতূহল এবং নির্ভরযোগ্য বৈজ্ঞানিক জ্ঞান অভূতপূর্ব ভাবে বৃদ্ধি পাইয়াছে। আধুনিক কালে এ বিজ্ঞানের বিভিন্ন ধারার কিছু পরিচয় দেওয়া ধাক্।

ভারুইনের ক্রমবিকাশবাদের প্রভাব প্রাণতত্বের (biology) গণ্ডী ছাডাইয়া মনোবিজ্ঞানেও প্রভাব বিস্তার করিয়াছে। বাস্তবিকপক্ষে এখন মনোবিজ্ঞানকে প্রাণতত্বের নিবিডসম্পর্ক হইতে বিচ্ছিন্ন করিয়া আলোচনাই করা যায় না। পূর্বেই বলা হইয়াছে মান্তবের ব্যবহার উদ্দেশ্যমূলক। কি সেই উদ্দেশ্য ? বর্তমান পণ্ডিতদের ইহা সিদ্ধান্ত যে মান্তবের সমস্ত চিন্তা, অভিক্রতা ও ব্যবহারের মূল উদ্দেশ্য হইতেছে আত্মরক্ষা ও আত্মবিজ্ঞার। জীবনের ক্রমবিকাশের ধারার সর্বশেষ ফল মান্তবের চেতনা। জীবন যতই জিল হইয়াছে ততই ক্রমশ প্রাণীর মন্তিক্ষের বিকাশ গটিয়াছে, চেতনা ক্রমশঃ আত্মবিকাশ লাভ করিয়াছে। উভওয়ার্থ বলিয়াছেন পরিবেশের সম্পর্কে মান্তবের সমত্র ক্রিয়াই মনোবিজ্ঞানের বিষয়বস্ত । বাস্তবিক পক্ষে মান্তবের মন আছে বলিয়াই সে সচেতন ও বিচিত্র উপায়ে পরিবেশের সঙ্গে আপনার সঙ্গতিসাধন করিতে পারে। তাই চেতনার প্রকাশ জীবনের প্রয়োজনেই এবং জীবনের প্রয়োজনের সঙ্গে যুক্ত করিয়াই মান্তবের চেতন ক্রিয়ার তাংপর্য বৃথিতে হইবে।

মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে ক্রমবিকাশবাদের প্রভাব অক্সভাবেও দেখা থাইতেছে। বর্তমান বিজ্ঞানীরা ইহা নিশ্চিত বুঝিয়াছেন মান্ত্রের মন একটা আকস্মিক, বিচ্চিন্ন এবং স্বয়ংসম্পূর্ণ ক্রিয়া নয়। দেহের বিকাশের দিক, দিয়া

> Quoted by Woodworth--Psychology.

যেমন, চেতনার বিকাশের দিক দিয়াও তেমনি মামুষ ইতর প্রাণী, এমন কি উদ্ভিদ, সরীস্থপ ও পক্ষীর সঞ্চে নিবিড আত্মীয়তা সম্বন্ধ অস্থীকার করিতে পারে না। স্থতরাং মাছুষের মনকে সমাকভাবে ব্ঝিতে হইলে তাহার ক্রমবিকাশের ধারাটি বৃঝিতে হইবে। মাতৃষ একদিনে সভ্যতার বর্তমান অবস্থায় পৌছে নাই। আজিও বুহং মন্ত্র্যা সমাজে অন্তাসর অসভ্য জাতি অনেক আছে। মালুষের জন্মগতসংস্কার (instinct), অভ্যাস (habit), শিক্ষা (learning), নানাপ্রকারের মানসিক বাধা নিষেধ (taboos) ইত্যাদির আলোচনা করিতে গিয়া আধুনিক মনোবিজ্ঞানীরা বুঝিয়াছেন যে এ সমস্ত ব্যবহারের মূল গভীর অতীত ইতিহাসে থু'জিতে হইবে। বাস্তবিক পক্ষে লোয়েব (Loeb) প্রাণীর সহজ্ঞাতক্রিয়া এবং উদ্ভিদের আলোর প্রতি অন্ধাতিকে সমশ্রেণীর বলিয়াই দিদ্ধান্ত করিয়াছিলেন। ১৩ জেমস ও লয়েড মর্গান (Lloyd Morgan) এবং অন্তান্ত আধুনিক মনোবিজ্ঞানী মান্তবের সহজাত সংস্কারের ব্যাখ্যা পশুদের অক্তরূপ সংস্কারের সঙ্গে তুলনা ছারা করিয়াছেন। থর্নভাইক ও প্যাভলভ শিক্ষার মূল স্ত্ত (Laws of learning) ইতর প্রাণীর উপর পরীক্ষা দারাই আহরণ করিয়াছেন। প্রাণীদের জীবনযাত্রা সম্বন্ধে কৌত্তল এজন্ম বর্ধিত হইয়াছে এবং পশুদের ব্যবহার বিজ্ঞান (Animal Psychology) এবং মৃতত্ব (Anthropology) মানুধের মনের অনেক সমস্যা বৃঝিবার কাব্দে সহায়ক হইতেছে।

অন্তর্মপ কারণে শিশু-মনস্তব্ধ নৃতন মর্যাদ। লাভ করিয়াছে। পরিণত মানুষের মন শিশুমনের সরলতা হইতে ধীরে ধীরে বহু স্তর অতিক্রম করিয়া ক্রমশ জটিলতা লাভ করে। রুশো প্রথম স্পষ্ট করিয়া বলিয়াছিলেন যে শিক্ষা সফল হইতে হইলে শিশুমনের স্বাভাবিক বিকাশের ধারা অন্তসরণ করিতে হইবে। বাল্য হইতে স্কুক করিয়া যৌবন পর্যস্ত তিনি চারটি স্থরের উল্লেখ করিয়াছিলেন। রুশোর পর পেসতালৎসীও শিশুশিক্ষাকে মনোবিজ্ঞানের উপর স্থাপনের অবশুপ্রয়োজনীয়তার কথা ব্রিয়াছিলেন এবং বলিয়াছিলেন—
I wish to psychologize education। শিশুমন সম্বন্ধে তাঁহাদের ধারণা অনেকটা আন্দাঙ্গের উপর প্রতিষ্ঠিত ছিল এবং শিশুমনের স্বরবিভাগও নির্ভূল ছিল না। কিন্তু তাঁহারাই শিশুমনের সমস্যার দিকে শিক্ষাব্রতীদের দৃষ্টি আকর্ষণ করিয়াছিলেন। পূর্বে মনে করা হইত শিশুদের মন বয়স্কমনেরই ক্ষুদ্রসংস্করণ

³⁰ J. Loeb-Forced movements, Tropisms and Animal Conduct.

এবং তাহার বিকাশের পথের শুরগুলি পৃথক ও বিচ্ছিন্ন। কিন্তু মনোবিজ্ঞানীর। পরীকা নিরীক্ষা দারা বৃঝিতে পারিতেছেন যে শিশুর মনের নিজম্ব প্রকৃতি আছে। তাহাদের ইচ্ছা, ভয়, ভাল লাগা, বিচারবৃদ্ধি, ঠিক বয়স্ক মাতুষদের মনের রীতি অন্থসরণ করে না এবং তাহাদের দেহের বিকাশের ক্রমণ ও অবিচ্ছেম্ম ধারার সঙ্গে তাহাদের মনের বিকাশও একসঙ্গে তাহার মনের বিকাশের শুরগুলি পৃথক ও বিচ্ছিন্ন নয়। ক্রমবিকাশের মূল স্থতগুলি এথানেও ক্রিয়া করে। দেহমনের একতা ক্রমবিকাশের ধারামুষায়ীই এখন শিশুমনকে বুঝিবার ও ব্যাখ্যা করিবার প্রয়াস প্রচলিত বৈজ্ঞানিক রীতি (the organismic view)। বৈজ্ঞানিক ও স্থপংবদ্ধ নিরীক্ষণের ভিত্তিতে শিশুমন বুঝিতে চেষ্টা করেন সর্বপ্রথম প্রেয়ার (Preyer)। তিনি নিজ শিশু সন্তানের জন্মমুহুর্তের পর অঙ্গপ্রত্যঙ্গ সঞ্চালন (reflexes) হইতে স্বৰু করিয়া কয়েক বংসর পর্যন্ত তাহার দৈনন্দিন ব্যবহার ও পরিবর্তন লিপিবদ্ধ করিয়া ১৮৮২ সালে তাঁহার প্রাসিদ্ধ গ্রন্থ The mind of the Child প্রকাশ করেন। এই গ্রন্থে তিনি শিশুর অমুকরণ-প্রবৃত্তি, অভ্যাসগঠন. ইঞ্জিয়ের তীক্ষতাবৃদ্ধি, বিভিন্ন আবেগের প্রকাশ ও বিচার-বৃদ্ধির উন্মেষ ইত্যাদি নানা বিষয় আলোচনা করিয়াছেন। বিংশ শতাব্দীর গোডা হইতে অবিচ্ছিন্ন ভাবে শিশুর মন নিয়া পরীক্ষা-নিরীক্ষার ভিত্তিতে বৈজ্ঞানিক আলোচনা চলিতে থাকে। ষ্ট্যান্লী হল (Stanley Hall) শিশুর ক্রমবিকাশ ও প্রকৃতি আলোচনাকালে এই মত প্রকাশ করেন যে শিশুর জীবনের বিভিন্ন শ্বর সমগ্র মানবন্ধাতির ক্রমবিকাশের ক্ষুদ্র প্রতিচ্ছবি (Recapitulation theory): এ মতটি বর্তমানে পরিত্যক্ত হইলেও শিশুর জীবনে মানবের অতীত আদিম জীবন হইতে সুরু করিয়া বংশধাবাক্রমে পূর্বপুরুষদের প্রভাব দংক্রামিত হয় ইহা একটি भनातान जातिकात। भिश्वत (एट ७ मन वर्धतन तःभवाता (heredity) পরিবেশ (environment)কাহার প্রভাব বলবত্তর এ নিয়া আলোচনা বভদিন হইতেই স্থক হইথাছিল। Galton ও তাঁহার অমুবর্তী Karl Pearson বংশারুক্তমের প্রভাবকেই বড করিয়া দেখিয়াছেন। অক্সদিকে হেলভেমিয়াস (Helvetius), ববার্ট ওয়েন (Robert Owen), বাকল (Buckle) ইত্যাদি সমাজ সংস্কারক পরিবেশই বাস্তবিকপক্ষে শিশুর দেহমনকে গঠন করে এই মত প্রচার করিয়াছিলেন। পূর্বে এই বিতর্কের ভিত্তি ছিল বিচ্ছিন্ন ও অসংবদ্ধ নিরীক্ষণ ও জন্মনা (speculation) কিন্তু বিংশ শতানী

হইতে এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিতে পরীক্ষা-নিরীক্ষা দ্বারা ইহাই বুঝা ষাইতেছে যে এই ছুইটির কোনটিরই প্রভাব উপেক্ষা করা যায় না। বংশাল্লেমের অন্তর্ক বা প্রতিভূল প্রভাব সম্পর্কে ডাগ্ডেল্ (Dugdale) ইত্তারক্রক্ (-Easterbrook) ১৪ ও গড়ার্ড (Goddard) ১৫ এর দীর্ঘকালব্যাপী অন্তর্কানের ফল অত্যন্ত কৌতৃহলোদ্দীপক ও গুরুত্বপূর্ণ। ক্যাটেল্ (Cattell) আমেরিকার বহু প্রসিদ্ধ বৈজ্ঞানিকের জীবনকাহিনী সংগ্রহ করিয়া এবং তাহাদের বিশ্লেষণ দ্বারা এ জটিল প্রশ্নের মীমাংসার চেন্টা করিয়াছেন। ১৬ তাহারে বিদ্ধান্ত এই যে কেবলমাত্র বংশধারার দ্বারাই শিশুর ভবিশ্বৎ জীবনে বিভাবত্তার ক্ষেত্রে উৎকর্ষ সম্পূর্ণ ব্যাপ্যা করা যায় না। আবার টারম্যান্ (Terman) কালিফর্ণিয়ার এক হাজার তীক্ষ্ণী ছেলেমেয়ে এবং তাহাদের পিতামাতার বিভাবত্তা, বৃদ্ধি ইত্যাদি পরীক্ষা করিয়া বংশধারার সপক্ষেই সিদ্ধান্ত করিয়াছেন। ১৭

[.] R. L. Dugdale-The Jukes 1877

⁵⁸ Dr. A. H. Easterbrook-The Jukes 1915

A. H. Goddard-The Kallikaks family 1914

Cattell—A Statistical study of American Men of Science

⁷⁹ Terman-A study of a Thousand gifted children in California.

শিশুদের বিভিন্ন বয়স অম্বায়ী, কর্মকমতা (activities), বুদ্ধি, আবেগ, ইচ্ছা, সহযোগিতা ইত্যাদির ক্রমবিকাশ, তাহাদের ঝাছ ও ব্যবহার সম্বদ্ধে বছতর সমস্তা নিয়া অনেকেই আলোচনা করিয়াছেন ও করিতেছেন। তাহার মধ্যে Dr. J. A. Hadfield, A. Bowley, Gessell, Dr. Benjamin Spock, Makarenko, Pinkevitch ইত্যাদির নাম বিশেষ উল্লেখযোগ্য। বয়ঃসদ্ধি (Adolescence) ও অবাধ্যতা (Delinquency) সম্বদ্ধে আলোচনা ক্রমণই অধিকতর গুরুত্ব লাভ করিতেছে। এ সম্বদ্ধে, Stanley Hall, Cyril Burt, Healy, Bronner, Tredgold, Woodworth এ সামান্ত কয়েকজনের নামোল্লেথ মাত্র করা গেল। (এ সম্বদ্ধে বিভূততর আলোচনার জন্ত ক্রইব্য—শ্রীবিভূরঞ্জন গুহ ও শ্রীমতী শান্তি দত্ত প্রণীত 'শিক্ষায় মনোবিজ্ঞানের কয়েক পাতা' এবং শ্রীবিভূরঞ্জন গুহ প্রণীত অবাধ্য শিশু ও শিক্ষামস্যা)। শিশুর স্বস্থ মানসিক বিকাশে তাহার আলেগের প্রকাশ ও নিয়ন্ত্রণের স্থান সম্পর্কে অনেক চিন্তাশীল মনীয়ী আলোচনা করিয়াছেন। যাহারা বিশেষ দরদের সঙ্গে। এ সম্বন্ধে অন্পন্ধান করিয়াছেন তাহাদের মধ্যে স্কুজান আইজ্যাক্স্, এ্যানা ক্রেড ইত্যাদির নাম বিশেষ উল্লেখযোগ্য।

পূর্বে মনোবিজ্ঞানের আগ্রহ ছিল মনের বিভিন্ন ক্রিয়ার সাধারণ বিশ্লেষণেই যেমন, শৃতি, কল্পনা, আবেগ ইত্যাদির স্বরূপ নির্ণয়ে। কিন্তু ক্রমণই মনোবিজ্ঞানীরা বৃরিতে পারিলেন প্রত্যেক মানসক্রিয়াই ব্যক্তিগত বৈশিষ্ট্যতায় চিহ্নিত। যদিও দব মানুহের রাগ বা হুংগ বা কল্পনায় কতগুলি সাধারণ অবস্থা উপস্থিত থাকে তথাপি ব্যক্তির বৈশিষ্ট্যটুকু না জানিলে কোন মানসক্রিয়ারই সমাক ব্যাপ্যা হয় না। Ward তাই বলিয়াছিলেন Psychology is individualistic—মনোবিজ্ঞান ব্যক্তিবৈশিষ্ট্য-ভিত্তিক। ভূগু এর একজন প্রথম ছাত্র, J. M. Cattell যথন প্রথম মনোবিজ্ঞান সম্পর্কিত পরীক্ষা আরম্ভ করেন তথনই তিনি লক্ষ্য করেন যে দব মানুহের ইন্দ্রিয়ের তীক্ষতা (sense acuity), প্রতিক্রিয়ার ক্ষিপ্রতা (reaction time) সমান নয়। ক্রমণ মানসক্রিয়ার অক্যান্ত ক্ষেত্রেও ব্যক্তিতে ব্যক্তিতে পার্থক্য পরিমাপের প্রয়োজনীয়তা হইতেই বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক মাপকের (standardised tests) উৎপত্তি হয়। বিনে ও টারম্যানের বৃদ্ধির মাপ এ ক্ষেত্রে প্রথম প্রথ প্রদর্শক। এ ধারার অনুসরণেই ক্রমণ বিভিন্ন ক্ষমতা ও ক্ষচির পরিমাপের (Aptitude Tests) আবিদ্ধার হইয়াছে। বিশেষত গত হুই মহাযুক্ত্রর সময়

যথন লক্ষ্ণ লক্ষ্ লোক্ষ্ কৈ দৈশুদলে নেওয়া হয় তথন কোন্লোক কোন্ কাব্দের উপযুক্ত তাহা নির্ধারণ করিবার উদ্দেশ্যে এ সব পরীক্ষা ব্যাপকভাবে ব্যবহার করা হয় এবং এ সমস্ত পরীক্ষারীতির ও মাননির্ণয়ের প্রভূত উন্নতি হয়। এ সব পরীক্ষার পরিণতি হয় মান্ত্যের বৈশিষ্ট্য ও ব্যক্তিত্ব পরীক্ষার (Tests of personality) ব্যবহায়। বর্তমান মনোবিজ্ঞানে এ সব পরীক্ষার ও তাহার ফলাফলের উপর ক্রমশই অধিকতর গুরুত্ব প্রদান করা হইতেছে। এ বিষয়ে Allport, Murray, Woodworth and Marquis, Lewin, Murphy and Murphy, Rorschach ইত্যাদি বিজ্ঞানীর গ্রন্থাদি বিশেষ ভাবে উল্লেখযোগ্য।

একদিকে যেমন ব্যক্তিমানস ব্ঝিবার চেষ্টায় ব্যক্তির বিশেষত্বে প্রতি দৃষ্টি দেওয়া হইতেছে, সঙ্গে সঙ্গে বিপরীত দিকে-মান্ত্রের মনের গতি, বিকাশ ও পরিণতি যে সমাজ জীবনের উপর নির্ভরশীল এ তথ্যটিও মনোবিজ্ঞানীর নিকট গুরুত্ব লাভ করিতেছে। বাস্তবিক পক্ষে সমাজতত্ব (sociology) ও মনস্তব্ব এখন অঙ্গাঙ্গিসম্বন্ধযুক্ত বলিয়াই মনে করা হয় এবং সমাজ মনোবিজ্ঞান এখন যথেষ্ট মর্যাদা লাভ করিয়াছে, এ বিষয়ে McDougall, Ahmed Sherif, Allport ইত্যাদি মনীবীর নানা আলোচনার উল্লেখমাত্র করা গেল। Le Bon ইত্যাদি বিজ্ঞানী জনতার মন সম্পর্কে আলোচনার স্ত্রপাত করেন।

বর্তমান কালে মনোবিজ্ঞানের পরিধি বিস্তৃত হইয়াছে চেতনার রাজ্য হইতে অবচেতনার রাজ্যে। বিজ্ঞানীরা এখন ব্রিতে পারিতেছেন মান্থরের মনের ক্রিয়ার সামান্ত অংশই প্রকাশ্য ও গোচর। মনের অধিকাংশ অংশই চেতনার স্পট্টালোকে উদ্ভাসিত নয়। মান্থরের ইচ্ছা, বৃদ্ধি, উন্থম, অন্থরাগ বিরাগের মূল গভীর অবচেতনার গহনে অবস্থিত স্থতরাং পুরাতন মনোবিজ্ঞান যাহা কেবল চেতনপ্রক্রিয়ার বিশ্লেষণ ও প্রকৃতিনির্ণয়ে ব্যক্ত তাহা মান্থরের মনের রহস্তের মূলের সন্ধান পায় নাই। এ প্রায়াদ্ধকার রাজ্যের সংবাদ জানিতে হইলে নৃতন অন্থসন্ধান পদ্ধতির ব্যবহার অপরিহার্য। এ পদ্ধতির নাম মনোবিকলন (psychoanalysis)। এই নৃতন ধারা মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে এক মুগাস্তকারী আবিদ্ধার বলিলেও বোধহয় অত্যুক্তি হয় না। যিনি জ্ঞীবনব্যাপী সহিষ্ণু ও অবিচল অন্থসন্ধান দ্বারা মনোবিজ্ঞানের এই ধারাকে বৈজ্ঞানিক ভিত্তিকে স্থপ্রতিষ্ঠিত ক্রিয়াছেন তাহার নাম সিগমুণ্ড ফ্রমেড (Sigmund Freud)।

তাঁহার বৈপ্লবিক মতবাদ তুমুল বিরুদ্ধতা ও বিতর্কের স্ঠাষ্ট করিয়াছিল এবং আজও তাহার পরিদমাপ্তি ঘটে নাই। তথাপি ইহাও সত্য বে মান্তবের স্বপ্ন ও মনের নানা বিকারের ব্যাখ্যা ও চিকিৎসায় ফ্রন্থেডের মত একটি বিপুলসম্ভাবনাপূর্ণ নৃতন পথের নির্দেশ, দিয়াছে। আৰু ক্সয়েডীয় মনোবিজ্ঞানের libido, repression, complexes ইত্যাদি শব্দ বর্তমান সাহিত্য এমন কি মনোবিজ্ঞান অনভিজ্ঞ সাধারণ মামুষের কথাবার্তায় পর্যন্ত ষচ্ছন্দ প্রবেশাধিকার লাভ করিয়াছে। যে তুইটি বিষয়ে ফ্রায়েডের মত সবচেয়ে বেশী নিন্দা ও সমালোচনার বিষয় হইয়াছে তাহা হইতেছে (১) কামই (sex) হইতেছে জীবনের সমস্ত উত্তম, শক্তি ও ক্রিয়ার উৎস। মানুষের চেতন ও অবচেতন সমস্ত ক্রিয়ার মূলে আছে কাম আকাজ্ঞা (libido)। (২) এই যৌন আকাজ্যার প্রথম উদ্ভব শৈশবেই এবং শৈশবের যৌন আকাজ্যার স্বাভাবিক তৃপ্তিদাধনের অভাবই পরিণত জীবনের সমগ্র মান্সিক বিকারের কারণ। (এ সম্বন্ধে বিস্তৃতভর আলোচনার জন্ম 'ফ্রায়েড প্রসঙ্গে' প্রবন্ধাবলী लहेरा) । Freud-এর সহকর্মী ও অন্তগামীদের মধ্যে যুক্ত (Jung) ও এ্যাডলার (Adler) ফ্রামেডীর মতবাদের অনেক পরিবর্তন শাধন করেন। ফ্রেডের অসংখ্য ছাত্র ও অমুবতীদের মধ্যে Hart, Ernest Jones, Melani Klein. Anna Freud. Stekel ইত্যাদি বিশিষ্ট কয়েকজনের মাজ নাম করা গেল।

মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে আর একটি সম্ভাবনাপূর্ণ নৃতন দিগস্তের (a new horizon) সন্ধান দিয়াছেন Rhine ও তাঁহার সহকর্মীরা। আমাদের ইন্দ্রিয়ের সামনে যাহারা আছে তাহাদের আমরা প্রত্যক্ষ করি ইহা অতিশয় সহজ্ব কথা কিন্তু কথনো কথনো আমরা বহুদুরে অবস্থিত ব্যক্তি বা দ্রব্যের উপস্থিতিও অত্যক্ত অন্তুত ও স্পষ্টভাবে জানিতে পারি। আবার দ্রে অবস্থিত মাহুষের মনের কথাও কেমন করিয়া দেশ ও কালের হুন্তর বাধা অতিক্রম করিয়া অমাদের মনে আসিয়া জানান দেয় (telepathy)। এতদিন পর্যন্ত অতিপ্রাক্ত (super-natural) শক্তির সাহায্যেই এ সমন্ত ঘটনার ব্যাখ্যা হইত। কিন্তু Rhine তাঁহার New Frontiers of the Mind গ্রন্থে বৈজ্ঞানিক পরীক্ষার ভিত্তিতে ইহা প্রমাণ করিবার চেষ্টা করিয়াছেন যে আমাদের অতীক্রিয় প্রত্যক্ষের (Extra-sensory perception) ক্ষমতা আছে। এ বিষয়ে আরো অনুসন্ধান চলিতেছে এবং এখনই চুদ্বান্ত দিন্ধান্তে

পৌছিবার সময় আদে নাই। যাহা হউক ইহা একটি ন্তন পথের ইঙ্গিত ইহাতে সন্দেহ নাই।

বৈজ্ঞানিক জ্ঞান যতই অগ্রসর হইতেছে ততই মনোবিজ্ঞানকে আমাদের জীবনের নানা বাস্তব ক্ষেত্রে ব্যবহারের চেষ্টা দফল হইতেছে। শিক্ষার ক্ষেত্রে মনোবিজ্ঞানের বাস্তব প্রয়োগ কশো হইতেই আমরা স্পষ্টভাবে দেখিতে পাই। তাহার পর হইতে সমস্ত উল্লেখযোগ্য শিক্ষাব্রতীই মনোবিজ্ঞানের ভিত্তিতে শিক্ষার দৌধ গঠনের চেষ্টা করিয়া আদিতেছেন। কমেনিয়াস্, পেৎস্তালংসী, হার্বার্ট, জন লক্, এবং বর্তমান যুগে ফোয়েবেল্, মস্তেসরী, জেমস্, ভিউই, কিল্প্যাট্রিক্ সকলেই শিশুমনের উপযোগী করিয়া দর্বোৎকৃষ্ট শিক্ষাপ্রণালী প্রণয়নের চেষ্টা করিয়াছেন। বৃদ্ধির মাপ, মনোযোগের শ্রেষ্ঠ উপায়, পাঠ্যপুক্তক রচনা, বিশ্বতির কারণ, শিক্ষা বিষয়ে উৎসাহ স্কৃষ্ট (motivation), শৈশব কৈশোরের নানা সমস্তা, বিকলাঙ্গ, ক্ষীণবৃদ্ধ ও তীক্ষ্মীদের স্থশিক্ষার উপায় ('ব্যতিক্রমের বিপদ' শীর্ষক প্রবন্ধাবলী দ্রন্থব্য) বিভিন্ন বিষয় শিক্ষাদানের শ্রেষ্ঠ উপায়, বিস্থালয় পরিচালনা, পুরস্কার ও শান্তি, অবাধ্যতা সংশোধন ও ভবিষ্যৎ জীবিকা নির্বাচনে সত্পদেশ (child guidance) ইত্যাদি শিক্ষার সমগ্র ক্ষেত্রই আজ মনোবিজ্ঞানের বাস্তব প্রয়োগ দেখা যাইতেছে।

চিকিৎসার ক্ষেত্রেও মনোবিজ্ঞানের ব্যবহারের অগ্রগতি বিশ্বয়কর। পূর্বে উন্নাদ রোগ ও কঠিন মানসিক বিকারকে ভূত, প্রেত ইত্যাদির কৃদৃষ্টি জনিত বিলয়াই মান্থ্য এই সমস্ত হতভাগ্যদের ভয় করিত এবং এ সব রোগ কদাচিৎ দৈব চিকিৎসা (ঝাডফুঁক, মাত্লী, জলপড়া ইত্যাদি) দ্বারা আরোগ্য হয় এ কথা মনে করা হইত। কিন্তু দেডশত বৎসর পূর্বে ফরাসী দেশের মহামতি সমাক্ষ্যংস্কারক পিনেল্ (Pinel) প্রথম উন্নাদাগারের বন্দীদের মন্থুয়োচিত চিকিৎসার ব্যবস্থা করিলেন। ইতিপূর্বে উনাদদের পাগলা গারদে শিকল দিয়া বাধিয়া রাখা হইত। অতি অল্প ও কদর্ম খাবার দেওয়া হইত এবং তাহাদের উপর অকথ্য শারীরিক অত্যাচার করা হইত। লোকের বিশ্বাস ছিল এই রকম উৎপীড়ন করিলে ভূত রোগার দেহ ছাড়িয়া পলাইয়া যাইবে। পিনেল্ সাহস করিয়া বিশ্বাস করিলেন আবেগঘটিত মানসিক আঘাতের ফলে উন্মাদ রোগ স্পৃষ্টি হয়, ইহা একপ্রকার কঠিন মানসিক 'রোগ'। তিনি উন্মাদের শৃঙ্খল মেন্তন করিলেন তাহাদের জন্য পৃষ্টিকর খাজের ব্যবস্থা করিলেন এবং দদ্য ব্যবহার এবং

ধৈৰ্ঘশীল অফুসন্ধান দ্বারা প্রত্যেকটি রোগীর মানসিক বিকারের কারণ নিধারণ করিতে চেষ্টা করিলেন। তাহার ফলে বহু রোগী নিরাময় হইল। পিনেলকে তাই রোগের মান্ধিক চিকিংদা বিজ্ঞানের (Psychiatry) জনক বলা হয়। ফ্রয়েড ইত্যাদির অনুসন্ধানের ফলে আজ এই বিজ্ঞান বিশেষ গুৰুত্ব লাভ করিয়াছে। ইতিপূর্বে হিষ্টিরিয়ার চিকিৎদায় মেশ্মার্ (Mesmer), শাঁরকো (Charcot), ব্রুয়ার (Breuer) ইত্যাদি চিকিৎসক সম্মোহন শক্তি (hypnotism) ব্যবহার দ্বারা কিছু সাফল্য অর্জন করিয়াছিলেন। ফ্রয়েড্কিছুদিন সারকোর নিকট শিক্ষা গ্রহণ করিয়াছিলেন এবং প্রথমদিকে তিনিও রোগের শ্চিকিৎসায় সম্মোহনক্রিয়া ব্যবহার করিতেন। কিন্তু তিনি দেখিলেন এ চিকিৎসাপদ্ধতি নির্ভর্যোগ্যও নয় নিরাপদ্ধ নয়। তা ছাড়া এই পদ্ধতিপ্রয়োগে আরোগ্যও অনেকক্ষেত্রে স্থায়ী নয়। তা ছাডা ইহাতে রোগের কারণ নিদ্ধারিত হয় না। তাঁহার বৈজ্ঞানিক মন সম্মোহন ক্রিয়াদারা কেন হিষ্টিরিয়া রোগ আরোগ্য হয় ইহা নাজানা পর্যস্ত অন্ধভাবে এ পদ্ধতি ব্যবহারে উৎসাহিত হইতেছিল না। তিনি বহু অফুফান ও চিন্তার পর এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইলেন যে বাল্যকালে কোন তীব্র আবেগ অবদমিত হইলে তাহা চেতন মান্দ হইতে অপস্ত ২ইয়া গভীব অবচেতনায় বিশৃংথলা সৃষ্টি করে। ইহাই সমস্ত মান্সিক বিকারের কারণ। যে সমস্ত আবেগ অবদমিত হয় তাহা মূলতঃ যোনিজ ও অসামাজিক, মৃত্রাং এ আকাক্ষাগুলি ব্যক্তির সামাজিক মন (super ego) তাহাদের সবলে চেতনার তল হইতে নির্বাসন দেয়। ব্যক্তিও তাই এই অবদমিত আকাজ্ঞাগুলি সম্পর্কে সচেতন নয়। কিন্তু অবচেতন মনের বিশৃংখল জটিলতা ও ঘলের মীমাংসা না হইলে নানা মানদিক অশান্তি ও বিকারের আকারে চেতন মনে আত্মপ্রকাশ করে। এ অস্তম্বন্দির অবসান ঘটাইবার উপায় অবদ্যতি আকাজ্ঞাকে চেতন মনে আনিয়া তাহার সঙ্গে বোঝাপড়া করিয়া তাংগর শৃংখলমোচনের ব্যবস্থা করা। বহু পরীক্ষাদ্বারা ফ্রয়েড দেখিলেন যে অবদমিত কামেচ্ছার বন্ধন মোচনের (catharsis) সর্বাপেকা নিরাপদ, মির্তর-ীল এবং স্থায়ী ফল্লায়ক উপায় হইল মুক্ত অন্তসঙ্গ প্রণালী (Free association method) দারা মনোবিকলন (psycho-analysis)। স্বপ্নও অবদ্মিত আকাজকাতৃথির একটি দহজ উপায় এবং এখন ফ্রয়েডীয় দর্শন অনুষায়ী অনেক অন্ত স্থারে বৈজ্ঞানিক ব্যাগ্রা (Interpretation of

dreams) সম্ভব হইতেছে। এবং মানসিক রোগের চিকিৎসায় বর্তমানে মনোবিকলন পদ্ধতি প্রায়শঃ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। চিকিৎসাশাল্পে ইহা স্বীকৃতিলাভ করিয়াছে।

বর্তমানে শিল্প (industries) বাণিজ্যের ক্ষেত্রে মনোবিজ্ঞানের ব্যবহার ক্রমশং বাডিতেছে। শ্রমিক ও কর্মীদের কাহার রুচি কোন দিকে, কাহার দক্ষতা কতথানি এ দব জানিবার বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থা হওয়াতে বহু শ্রমের অপচয় নিবারিত হইতেছে। তাহা ছাডা বৃদ্ধিমান শিল্পপতিরা সন্তুষ্ট শ্রমিকদের সাহায্যে কি করিয়া উৎপাদন ও লাভ বৃদ্ধি করা বায় তাহা নির্ধারণ করিবার জ্বন্তু মনোবিজ্ঞানীর দ্বারস্থ হইতেছেন। ফ্যাসান ও বিজ্ঞাপন আজ্ব একাস্থভাবে মনোবিজ্ঞানাশ্রমী মনোহরণের শিল্প (the art of attraction)। এ দম্বন্ধে বিজ্ঞারিত আলোচনার জ্বন্তু 'ওরা কাজ করে' প্রবন্ধ ক্রম্টব্য। আজ্ব শিক্ষা মনোবিজ্ঞান (Educational Psychology) এবং শিল্প-মনোবিজ্ঞান (Industrial psychology) বর্তমান জীবনের পক্ষে অপরিহার্য হইয়া উঠিয়াছে।

মানুষের ব্যক্তিগত ও সামাজিক নানা সমস্থা সমাধানের জন্মও আজ মনোবিজ্ঞানীর ডাক পডে। প্রেম ও বিবাহের বহুবিধ সমস্থা আলোচনা এবং বিরোধ ও সন্দেহ নিরসনের জন্ম আজ ইয়োরোপ ও আমেরিকায় মনোবিজ্ঞানীদের অজ্জ্ঞ্জ উপদেশাগার (counselling bureaus) আছে। বিভিন্ন পত্রিকায়ও এজন্য পুথক বিভাগ থাকে। সেথানে ব্যক্তিগত সমস্থা জানাইলে মনোবিজ্ঞান সমত সমাধানের উপায় বলিয়া দেওয়া হয়। এ সব সম্বাক্ত বিচিত্র রক্ষের ! এক মেয়ে জানাইলেন যে তাহার জন্মদিনে বেশুনী রংয়ের টাই পরিয়া আসিয়াছিল প্রণয়ী, যদিও বহুদিন পূর্বে একবার সে প্রণয়ীকে কথাপ্রদক্ষে বলিয়াছিল যে বেগুনী রং তাহার অপছন। এ ক্ষেত্রে দে আর প্রণয়ীকে প্রশ্রম দিবে কিনা ? এক বিবাহেচছু যুবক জানাইলেন ষে যে মেয়ের সঙ্গে তাহার বিবাহ স্থির হইয়াছে সে একজন স্থপুরুষ অবিবাহিত শিল্পপতির অফিসে টাইপিষ্ট এবং সেই উপরওয়ালা তাহার ভাবী পত্নীকে (fiance) মাঝে মাঝে ফুল উপহার দেন। এ ক্ষেত্রে তাহার এ মেয়েকে বিবাহ করা নিরাপদ হইবে কিনা ? আর এক তরুণী পত্নী প্রশ্ন করিলেন তাহার স্বামী শনিবার সন্ধ্যায় কিছু বেশী মাত্রায় মগু পান করেন, কিন্তু প্রতিবারই বাডী ফিরিয়া অত্যন্ত অন্তাপ প্রকাশ করেন এবং

দ্বীকে ম্ল্যবান কিছু উপগার দেন, এ অবস্থায় দে স্বামীর মভাপানে বাধা দিবে কিনা ?

আব্দ্র সাহিত্যের উপজীব্য মাসুষের চেতন ও অবচেতন মনের বিচিত্রলীলা। মহৎ জীবনের আখ্যান বা বৃহৎ আদর্শের জ্যগান আজ আরে সাহিত্যকে উদ্বন্ধ করে না। মান্ত্ষের জটিল মনের কৃটিল পথ অনুসরণেই সাহিত্যিকের ক্রতিও। রাষ্ট্র পরিচালনার ক্ষেত্রেও আজ মনোবিজ্ঞান অপরিহায। প্রত্যেক রাষ্ট্রই আজ কোন না কোন অর্থ নৈতিক, সামাজিক বা ধর্মীয় আদর্শের (ideology) সমর্থক। এবং প্রত্যেক রাষ্ট্রই নিজ অন্তিত্বরক্ষার জন্ম এবং গৌরবর্দ্ধির **জ**ন্ম তাহার অধীনস্থ নাগরিকদের অকুণ্ঠ দমর্থন দাবী করে। ইহার জন্ম চাই স্পরিকল্পিত ও স্পরিচালিত প্রচার (propaganda)। এই প্রচার সফল হ'ইতে হুইলে তাহা মনোবিজ্ঞানের রীতিসমত হুইতে হুইবে। তাই রাষ্ট্রকণ ধর্বপ্রাসী শংস্থার প্রত্যেক ভবে কত ব্যাপক ও স্থকৌনল মনোবৈজ্ঞানিক অভিযান। সোভিয়েট রাশিয়া স্প**ষ্টই ঘো**ষণা করিয়াছে যে তাহার সমগ্র সমাজ-জীবন পরিচালনা এবং শিক্ষাব্যবস্থার একমাত্র উদ্দেশ্য ক্যানিষ্ট মতবাদে বিশ্বাসী নাগরিক সৃষ্টি করা। অমুরূপ ভাবে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র বিশ্বাস করে ব্যক্তিগত সম্পত্তিভিত্তিক প্রতিযোগিতামূলক গণতান্ত্রিক কাঠামোই শ্রেষ্ঠ আদর্শ এবং সেই উদ্দেশ্যেই পৃথিবীর "স্বাধীন" সমস্ত মাকুষের কাছে এই আদর্শের জয়গান প্রনিত করিয়া তুলিবার জন্ম রাষ্ট্রের বিপুল প্রচার ষল্পের পৃথিবীব্যাপী ব্যবহার। এই যুগের চুই অমিত শক্তিশালী রাইগোষ্টির মধ্যে যে 'ঠাণ্ডা লডাই' (cold war) চলিতেছে তাহাও মনোবৈজ্ঞানিক যুদ্ধের (psychological warfare) প্রকাশ্য ভদ্রপ। আজ রাষ্টের এই দর্বগ্রাদী দাবীতে (totalitarianism) ব্যক্তি-স্বাধীনতা বিপন্ন। ব্যক্তির স্বাধীন চিস্তা ও ইচ্ছা রাষ্ট্র সচেতন চেষ্টা দারা প্রভাবিত ও নিয়ন্ত্রিত (regimentation) করিতেছে: এটেম্ বোমার চেয়ে এই মনোবৈজ্ঞানিক অত্তের শক্তি কম নয়। জন ষ্টুণার্ট মিল তাঁহার On liberty গ্রন্থে লিথিয়াছিলেন যে পৃথিবীর সভ্যতার ক্রমোরতির মূলে সর্বদাই আছে অসাধারণ মাজধের স্বাধীন মৌলিক চিস্তা। যে সমাজ রাষ্ট্রে এই খাপছাডাদের (eccentric) দম্মান নাই ভাহার অবনতি অপরিহার্য। বর্তমানে রাষ্ট্রের ব্যক্তিকে সম্পূর্ণ গ্রাস করিবার যে সক্রিয় উল্লম দেখা যাইতেছে তাহাতে পৃথিবীর চিম্তাশীল ব্যক্তিরা (যথা রাধারুঞ্ন, বার্ণার্ড শো, বার্ট্রাণ্ড রাদেল। আশক্ষা প্রকাশ করিয়াছেন। ভীন্ ইঞ্ ("Dean Inge) একদা

সর্বনাশের পথে বিজ্ঞানের অগ্রগতি লক্ষ্য করিয়া বলিয়াছিলেন "Science should take a holiday"—আজ মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধেও বোধ হয় অমুর্বপ দাবধানবাণী উচ্চারণের সময় আসিয়াছে। অর্থাৎ মনোবিজ্ঞানীকেও শপথগ্রহণ করিতে হইবে যে বহুজনস্থিতায় বহুজনস্থার কল্যাণ উদ্দেশ্যেই এই বিজ্ঞানকে ব্যবহার করিতে হইবে।

পাশ্চান্ত্য মনোবিজ্ঞানী বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ ও অন্তুসন্ধানের পথে মনের রহস্য উদ্যাটনে প্রবৃত্ত। বাস্তবিকপক্ষে 'রহস্য কথাটি কোন বিজ্ঞানের সম্বন্ধে ব্যবহারই পাশ্চান্ত্য পণ্ডিতদের কাছে আপত্তিজনক। কারণ 'রহস্যময়' (mysterious) কথাটির তাংপর্য হইতেছে যাহা যুক্তিগত বিশ্লেষণ বহিছু তি—
যাহা কোন অপ্রাক্ত (supernatural) বা ভৌতিক শক্তিদারা নিয়ন্ত্রিত, যাহার যুক্তিসন্ধত কোন কারণ নিদেশি সম্ভবপর নয়। মনোবিজ্ঞানী বলিবেন মান্থবের মনের ক্রিয়া অভিশয় জটিল,—বিচিত্র তাহার গতি—বহুবিস্তৃত তাহার শাথাপ্রশাপা, কিন্তু তাহা কারণহীন নহে, তাহার যুক্তিগত বিশ্লেষণ ও ব্যাপ্যা (rational analysis and explanation) ত্রহ হইলেও অসম্ভব নহে। মান্থবের মনের বিচিত্র গতি অন্থবণে বিজ্ঞানী নিত্যন্তন সত্য আবিক্ষার করিতেছেন। ইহার বহুস্তর বা বিভাগের সন্ধান পাইতেছেন কিন্তু এ বিষয়ে তাঁহারা আজ নিশ্চিত যে মান্থবের মন দেহাশ্রেয়ী এবং শরীর্ক্রিয়ার সঙ্গের বুক্ত করিয়াই মনের বিচিত্র লীলার ব্যাথ্যা করিতে হইবে।

ভারতীয় দর্শন মনকে মাহুবের অন্তঃপ্রকৃতির পামান্তমাত্র অংশ মনে করে।
ভারতীয় দার্শনিক মনকে একটি ইন্দ্রিয় বলিয়া গণনা করেন। ইহা অন্তরিন্ত্রিয়।
ইহা বৃদ্ধি ও অহংকারের ভূত্যমাত্র। মাহুষ আত্মবিশ্বত—মায়াচ্ছন্ন। তাহার
অন্তরে বিভিন্ন কোষের দ্বারা আবৃত কত মহৎ শক্তি লুকায়িত আছে সে সম্বন্ধে
সে সচেতন নয়। যোগদর্শন মাহুবের 'চিত্তবৃত্তি'র যে স্কল্প বিশ্লেষণ ক্রিয়াছেন
তাহা বিশ্বয়কর। তন্ত্রশাস্ত্র ও বৌদ্ধ দর্শনে মাহুবের অন্তঃপ্রকৃতি ও তাহার
বিভিন্ন স্তর ও ক্রিয়ার যে বিবরণ দিয়াছেন তাহা পাশ্চান্ত্য মনোবিজ্ঞানীর
স্কল্পাতিস্ক্র বিশ্লেষণকে হার মানায়। তবে ভারতীয় দর্শনের আলোচনার
পথ সম্পূর্ণ বিভিন্ন। ভারতীয় দর্শন প্রত্যক্ষ ও অন্থমানের পথে শুধুমাত্র বৃদ্ধির
পরিতৃপ্রিই (intellectual satisfaction) থোঁকে না। তাহার উদ্দেশ্ত যম,
নিয়ম, আসন, প্রাণারাম, প্রত্যাহার, ধারণা, ধ্যান ও সমাধির পথে
অত্যোপলন্ধি। পাশ্চান্তা বিজ্ঞানী মনকে তন্ন তন্ন করিয়া জানিতে চান.

ব্যবহারিক জীবনে স্থাও আরামের জন্ম। ভারতীয় দর্শন ব্যবহারিক জ্ঞানকে গৌণ এবং সাংসারিক স্থাকে তুচ্ছ বলিয়া গণ্য করেন। 'আত্মানং বিদ্ধি'—সাংসারিক স্থা ভোগের জন্ম নম, নিজের মধ্যে ব্রহ্মকে আবিদ্ধারের জন্ম। তাহাই পরাবিছা—সমস্ত অপরাবিছার তাহাই শেষ উদ্দেশ্ম। তপশ্চর্যার দ্বারা আপনাকে সম্পূর্ণ বিশুদ্ধ ও শাস্ত করিতে পারিলে তবেই প্রকৃত জ্ঞানের দ্বার অবারিত হইবে। যিনি নিজেকে জয় করিয়াছেন সমস্ত সিদ্ধি তাহার করায়ন্ত। ইহা অলীক কল্পনা নয়—ভারতীয় ঋষিরা সেই সাধনার পথ নিজের জীবনে অনুশীলন করিয়া দেখাইয়াছেন। সেই ঋষিপ্রবৃত্তিত পথে চলিয়া যুগে যুগে মান্ত্র পরম শান্তির আহাদ লাভ করিয়াছে। পাশ্চান্ত্য শিক্ষায় শিক্ষিত নব্য সম্প্রদায়ের, উপযুক্ত পরীক্ষা ব্যতীত, সেই প্রাচীন পন্থাকে উপহাস ও উপেক্ষাদ্বারা অন্থীকারের অধিকার নাই।

বুদ্ধির চাষ

নিজেদের বৃদ্ধি সম্বন্ধে আমাদের স্বারই একটা গর্ব আছে। এবং সহজে অন্তব্য নিজের চেয়ে বেশী বৃদ্ধিমান্ বলে স্থীকার করতে আমরা চাই না। অপরের মধ্যে বৃদ্ধির লক্ষণ দেখে আমরা ঈর্ষান্তিত হই ৷ মোট কথা, 'বৃদ্ধি' জিনিসটাকে আমরা যথেষ্ট দামী বলে মনে করি। নিজের দ্রী আর চাকরের বৃদ্ধি একটু কম থাকৃক এটাই আমরা মনে মনে চাই—তা ছাডা অন্ত স্বক্ষেত্রেই আমরা বৃদ্ধিমান্ মান্তব্য পেলে খুসী হই ৷ আমরা বৃদ্ধিমান্ বৃদ্ধিমতী ছেলে-মেয়ে চাই—বৃদ্ধিমান্ শিক্ষক চাই, বৃদ্ধিমান্ শাসক চাই, বৃদ্ধিমান্ এন্জিনীয়ার চাই, বৃদ্ধিমান্ ভাক্তার চাই, বৃদ্ধিমান্ বৃদ্ধ ও স্কর্মণ চাই। বৃদ্ধি স্ক্লভ নয়—বৃদ্ধি বাস্তবিক্ই দামী পদার্থ।

ভবিশ্বংশীবনে থারা প্রতিভাসম্পন্ন হিসাবে থ্যাতি অর্জন করেছেন, অনেক সময় বাল্যেই তাঁদের অসাধারণ বৃদ্ধির পরিচর পাওয়া গেছে। বালক বিভাসাগর পথের ধারে ধারে মাইল-স্টোনে—পাথরে গোদাই ইংরেজী সংখ্যাদেখে দেখে, ইংরেজী না জানা সত্ত্বেও ইংরেজী সংখ্যানীতি শিথে ফেললেন। থেকলে তিন ব্যাস্থ্য ব্যাস্থ্য কি তিন ব্যাস্থ্য ব্যাস্থ্য কি তিন ব্যাস্থ্য ব্যাস্থ্য বি

বৎসর বয়দে তিনি যে কবিতা লিখতেন তাতে যথেষ্ট ভাষাজ্ঞান 'ও বিকশিত ঐতিহাসিক কল্পনার আভাস পাওয়া যায়। একটু নমুনা দিচ্ছি—

> Day set on Cambria's hills supreme And, Menai, on thy silver stream, The star of day had reached the West, Now in the main, it sank to rest. Shone great Eleindyn's castle tall Shone every battery, every hall.

গ্যেটেও সাত বংসর বয়সে চমংকার রসপূর্ণ সংলাপ রচনা করতে পারতেন। নয় বংসর বয়সে তিনি নিজস্ব বৃদ্ধিতে দেবপূজার এক বেদী রচনা করেন এবং পুরোহিতের সাহায্য ব্যতিরেকেই ভগবানকে প্রত্যক্ষভাবে প্রাপ্তির জয়ে এক নৃতন রহস্থময় ধর্মের প্রচলন করলেন।

রবীন্দ্রনাথের একেবারে শৈশবে রচিত কবিতাও কম রসাশ্রয়ী নয় এবং তাতে পরিণত ছন্দজানের পরিচয় মেলে—

আমদত্ত তুধে ফেলি,
তাহাতে কদলী দলি,
দল্দেশ মাথিয়া দিয়া তাতে;
হাপুস্ তুপুস শব্দ
চারিদিক নিস্তর্ক,
পিঁপিডা কাদিয়া যায় পাতে।

পাস্ক্যাল শিশুকালেই নানারকম রেথান্ধন ভালবাসতেন এবং তাঁর ভীষণ আগ্রহ ছিল বীজগণিত ও জ্যামিতি শিথবেন। কিন্তু বাপ বললেন গ্রীক ল্যাটিন আগে ভালে করে শেথো। ছেলে গ্রীক ল্যাটিন শেথেন, আর ফাঁকে ফাঁকে ল্কিয়ে মেঝেতে থড়ি দিয়ে নানা ছবি এঁকে এঁকে নিজে নিজেই ইউক্লিড-এর ৩২ প্রতিজ্ঞা পর্যস্ত করে ফেললেন।

ক্ষন ষ্টুয়ার্ট মিল্ চার বংসর বয়সে গ্রীক ল্যাটিন ও ইতিহাস শিক্ষা স্থক করেন। ছয় বংসর বয়সে তিনি রোমের একটি ইতিহাস রচনা করতে স্থক করলেন। তার গোডার কয়েকটি ছত্র উদ্বৃত করে দিচ্ছি, তাতেই তাঁর বৃদ্ধির উজ্জ্বল্যের নিশ্চিত প্রমাণ পাওয়া ধাবে।

বালক মিল লিখেছিলেন—

"We know not any part, says Dionysius of Halicarnassus, of the history of Rome till the Sicilian invasions. After the expulsion of the Sicilians, Iberian Kings reigned for several years, but, in the time of Latins...

আর উদ্ধৃতির প্রয়োজন আছে কি?

বর্তমানে বৃদ্ধির বৈজ্ঞানিক পরিমাপের যে ব্যবস্থা আছে তাতে উপরের ক্ষটি উদাহরণের প্রত্যেকটি ব্যক্তিরই বৃদ্ধি বড মাপের। সাধারণ মামুষের বৃদ্ধির মাপ ধরা হয় ১০০, আর এঁদের সকলেরই বৃদ্ধির অহ্ব ১৪০-এর কোঠা পেরিয়ে। এঁদের বৃদ্ধি দেখে আছারা অবাক বিশ্বয়ে চেয়ে থাকি। এমন বৃদ্ধির দীপ্তি আমাদের ক্ষার উধের।

এর বিপরীত উদাহরণও যে না আছে তা নয়। আমাদের কবি-রাঞ্চত্রকার্তী কালিদাস নাকি যে গাছের ভালে বদে আছেন তারই গোডা কুছুল দিয়ে কাটতে উন্থত হয়েছিলেন, আর 'উষ্ট্র' উচ্চারণ করেছিলেন একবার 'উষ্ট', আর একবার 'উট্র'।

বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক চার্লস ডাফ্রইন সম্বন্ধে তাঁর শিক্ষকদের ধারণা ছিল ছেলেটি একটি 'বুদ্ধ'—আন্ত হাদারাম।

গান্ধীন্দী তাঁর আত্মন্ধীবনীতে নিব্দের বাল্যন্ধীবনের অনেক বোকামি ও তুষ্টমির কথা উল্লেখ করেছেন।

এঁরা তাহলে বুদ্ধিমান হলেন কি করে?

সংস্কৃত সাহিত্যে উল্লেখ আছে কালিদাস নাকি সরস্বতীর বর পেয়ে মহাক্বি হয়েছিলেন। গান্ধীজীরও ধারণা 'রাম নাম' তাঁকে রক্ষা করেছে তুর্দৈব থেকে।

বর্তমান বৈজ্ঞানিক যুগে দেবতার বর বা নাম-মাহাত্ম্য বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা হিসাবে অচল। তাই এসব ক্ষেত্রে প্রশ্ন হবে—এঁদের কি নৃতন করে বৃদ্ধি গজিয়েছিল ? নাকি এঁদের বৃদ্ধি প্রতিকৃল অবস্থায় আত্মপ্রকাশের স্বযোগ পায়নি, শেষে অবস্থা অন্তকৃল হওয়াতে ক্তবিভ শিক্ষকের যত্নে স্বপ্তবৃদ্ধি নিজেকে প্রকাশের উপযুক্ত ক্ষেত্র পেয়ে আত্মবিকাশ করেছে? যদি বৃদ্ধি গজায়, তবে তা কি করে গজায়? যদি স্বপ্তবৃদ্ধিই আত্মপ্রকাশ করে থাকে, তবে বৃদ্ধির চাষের উপায়টা কি?

শিক্ষকের কাছে এ প্রশ্নগুলি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। শ্লিক্ষক হিসাবে আমাদের

এ বিশ্বাস বদ্ধমূল, স্থশিক্ষার ফলে বৃদ্ধির বিকাশ ঘটে—বোকা ছেলেও চালাক হয়। এ বিশ্বাসের বশবতী হয়েই আমরা অনেক সময় সাধ্যাতীত থরচ করেও আমাদের ছেলে-মেয়েদের 'ভালো স্থলে' পাঠাই—ভালো গৃহশিক্ষক নিযুক্ত করি। শিক্ষার ইতিহাস পর্যালোচনা করলে দেখি, যাঁরা শিক্ষার ক্ষেত্রে পথিক্রৎ তাঁরা শ্বরণীয় হয়ে আছেন এক্সন্তে যে, তাঁরা পথনির্দেশ করেছেন—কি ভাবে ভালো করে, আরো ভালো করে শেখানো যায়।

তবে কি একথা সত্য যে শিক্ষাদ্বারাই বৃদ্ধি বাড়ে ? শিক্ষক আর তাঁর প্রণালীর উপরই নির্ভর করে ছাত্রের মানস-উৎকর্ষ ?

এ বিষয়ে খুব জোরে 'হাঁ' বা 'না' বলবার পথে কতকগুলি বাধা আছে।

এ কথা বিশাস করবার সঙ্গত হেতু আছে যে, 'বৃদ্ধি'র মৌলিক শক্তি (তা এক, না বহু, এ নিয়ে তর্ক আছে) জন্মগত। সব ছেলে সমান বৃদ্ধি নিয়ে জন্মায় না—সবার বৃদ্ধির বিকাশের হার সমান নয়—সবার উন্নতি সমান হয় না। একটা নির্দিষ্ট দীমার মধ্যেই বৃদ্ধি শিক্ষার দ্বারা বিকশিত হতে পারে। একই ভালো বা মন্দ স্থলে একই বয়দের বহু ছেলে-মেয়ে একই ধরণের শিক্ষা পায়, কিন্তু সব ছেলে-মেয়েই বৃদ্ধিতে সমান হয় না। আবার কোনো কোনো পরিবারের ছেলে-মেয়েরা অল্ডের তুলনায় লেখাপড়ায় ভালো এটাও দেখা যায়। অবশ্য লেখাপড়ায় ভালো এটাও দেখা যায়।

ইংল্যাণ্ডে ফ্রান্সিদ গ্যালটন ও কার্ল পিয়ার্সন ত্জনে মিলে ওয়েজউডভারুইন-গ্যালটন নামে তিনটি নিকটতম দম্বন্ধুক্ত পরিবারের একহাজার
বৎসবের বংশতালিকা সংগ্রহ করে দেখিয়েছেন যে, এই তিনটি পরিবারে বিভিন্ন
পুরুষে বহু বহু বিখ্যাত ব্যক্তি জন্মছেন—খাঁরা রাজনীতি, বিজ্ঞান, দশন ও
সাহিত্যে কীর্তি অর্জন করেছেন।

ভাগ্ ভেল নিউ ইয়র্কের ষ্টেটের কারাগারসমূহের বডকর্তা ছিলেন। অনেক বৎসরের কয়েদীদের নাম-লেথা থাতা দেখতে দেখতে তাঁর থেয়াল হল একটা বংশপদনী বাবে বাবেই পাওয়া যাচ্ছে। তিনি কয়েক বৎসর ধরে এই বংশের মান্ত্র্যদের বিভিন্ন প্রক্ষের তালিকা ও পরিচয় সংগ্রহ করে দেখলেন—এটি একটি 'দানী' বংশ—এই বংশের বহু বহু লোক চোর, ভাকাত, খুনে—এদের পরিবারে মেয়েদের মধ্যেও হৃশ্চরিত্রা, কলহপরায়ণা, চৌর্য ও অক্যান্ত অপরাধে অভিযুক্তাদের সংখ্যা সাধারণত অনেক বেশী। ভাগ্ ভেল 'ভ জ্যুক্স' (The Jukes 1877) এই ছ্মনামে এই বংশের ইতিহাস প্রকাশ করেন।

আর একটা ব্যাপারও লক্ষণীয়। বুদ্ধি 'পরিমাপের বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা বহু পরীক্ষার পর দেখা গেছে যে বিভিন্ন ব্যবসে, বারে বারে পরিমাপে, একই ব্যক্তির বৃদ্ধির মানের (I. Q.) মোটামৃটি খুব বেশী পরিবর্তন হয় না।

একই পিতামাতার ষমজ ছটি ছেলেমেয়ের একটিকে অক্স পরিবারে শিশুকালেই বিচ্ছিন্ন করে অধিকতর স্কষ্ঠ শিক্ষার স্থযোগ দিয়ে বছবংসর পরীক্ষার পর
ছই ষমজ ভাইবোনের বৃদ্ধির মানের খুব বেশী পার্থক্য দেখা যায় না . ইতিমধ্যে যাঁরা যমজদের একটিকে দত্তক হিসাবে গ্রহণ করেছিলেন, তাঁদের
নিজেদের বছবংসর পরে একটি সস্তান হ'লে, সে সস্তান যথন স্থলে যাবার মতো
বছ হলো তথন তার বৃদ্ধির মাপ নিয়ে দেখা গেল—সে দত্তক-পুত্রটির চেয়ে বেশী
'বৃদ্ধিমান', যদিও দত্তক-পুত্র অনেক বেশীদিন তার পালক পিতামাতা ও
স্থশিক্ষকের কাছে শিক্ষার স্থযোগ পেয়েছে। এরকম বিভিন্ন পরিবারে পালিত
যমজ সন্তানদের সম্পর্কে আমেরিকায় মিস্ বারবার। বার্কস্ এবং তার পর
মিনেসোটাতে লীহি অন্নসন্ধান করে প্রায় একই রকম সিদ্ধান্তে পৌছেছেন।
মিস্ বার্কস্ বলেছেন "বংশগতির মোট প্রভাব সম্ভবত শতকরা ৭৫ থেকে ৮০"।

ইংলণ্ডে প্রসিদ্ধ মনস্তত্ত্ববিদ্ সীরিল্ বাট-ও সিদ্ধান্ত করেছেন যে, বৃদ্ধির পরিমাণ প্রধানত বংশগতির উপরই নির্ভর করে। লণ্ডন নগরীতে ছোট শিশুদের সরকারী বিভালয়ে অপরাধপ্রবণ শিশুদের সমস্যা গুরুতর আকার ধারণ করে। তথন কর্তৃপক্ষ সীরিল বার্টের উপর ভার দেন এ বিষয়ে কারণ অন্তসন্ধান ও ক্রটি সংশোধনের উপায় নির্ধারণের। প্রায় অন্তর্মপ কারণেই কয়েক বংসর প্রে প্যারী ম্যানিসিপ্যাল স্থলগুলিতে ছাত্রদের পেছিয়ে-পড়ার হেতু অন্নেমণ করার কাজে রত ফরাসী মনোবিজ্ঞানী বিনে বৃদ্ধি-প্রীক্ষার বৈজ্ঞানিক রীতি আবিদ্ধার করেছিলেন। সীরিল্ বার্ট উচ্চবংশশুশত, উচ্চশিক্ষিত, বিগ্যাত ছাক্তারের ছেলে। কিন্তু তথ্যান্ত্রসন্ধানের জন্মে তিনি পরিচয় গোপন করে দাদাসিধে পোশাকে বহু সহস্র কিশোর অপরাধীদের সঙ্গে মিশে বহু মৃল্যবান্ তথ্য আবিদ্ধারে সমর্থ হন। তাঁর বহু বংসরের অন্নেষণ ও চিন্তার ফল তিনি তাঁর বহুপ্রশংসিত বিগ্যাত গ্রন্থ The Young Delinquent-এ লিপিবদ্ধ করেছেন। তাতে তিনি নিশ্চিত সিদ্ধান্তে পৌছেছেন যে, স্বরবৃদ্ধি অপরাধ্পরণতার একটি মৃল কারণ। যদিও অপরাধী হয়েই বা অপরাধ্পরণ মন নিরেই শিশু জন্মগ্রহণ করে না, কিন্তু বৃদ্ধির স্বল্পতা এবং অন্তভৃতির ক্ষেত্রে

অন্থিরতা (emotional instability) জন্মগত, এবং অধিকাংশ অপরাধীর মধ্যেই এ ছটি বিশেষভাবে লক্ষণীয়। শিকাগো সহরে অপরাধীদের মধ্যে অসুসন্ধান চালিয়ে ডাঃ হীলি-ও একইরপ সিদ্ধান্তে পৌছেন। ডাঃ গোরিং বিলাতের বহু জেলখানার কয়েদীদের সম্মন্ত্র পরীক্ষা করে সিদ্ধান্ত করেছেন—"The one characteristic common to the offences of 90 p. c. of 150,000 persons convicted to prison every year—the one characteristic apart from their intolerableness to a well-ordered society—is the incredible stupidity of these offences."

বৃদ্ধির উন্নতি শুধুই কি বংশগতির উপর নির্ভর করে? বিপরীত সিদ্ধান্ত করেছেন অনেক মনীষী ব্যক্তি—ভাঁদের মধ্যে লক্ ও হেল্ভেসিয়াসের নাম করা যেতে পারে। লক্ বলেছেন—সমস্ত জ্ঞান-ই বাইরের থেকে শিশু আহরণ করে—মত বেশী জ্ঞান সে আহরণ করবে ততই তার বৃদ্ধি বাডবে। তার স্থশিক্ষা মানে তাকে অধিক হতে অধিকতর জ্ঞান-আহরণের স্থযোগ দেওয়া। হেল্ভেসিয়াস বলেছেন—বৃদ্ধি জ্ঞানের থেকেই নির্দিষ্ট, এটা ঠিক নয়—উপযুক্ত পরিবেশে উপযুক্ত যুত্ব ও চেষ্টার ফলে বৃদ্ধির বৃদ্ধি ঘটে।

এ বিষয়ে সাধারণ মান্নধের অভিজ্ঞতার কথা উপেক্ষা করা যায় না। গারাপ ছেলে (মানে, পিছিয়ে-পড়া ছেলে) ভালে স্থুলে ভালো শিক্ষকের সাহচর্ষে অনেকথানি উন্নতি করে, আবার ভালে। ছেলেও ভালো স্থুল থেকে গারাপ স্থলে বদলি হলে অনেক সময় ভোঁতা হয়ে যায়। এ সম্বন্ধে বিজ্ঞানীদের অনুসন্ধানের ফলও বিবেচ্য। ইতিপুর্বে ক্যুকস্-পরিবারের ইতিহাস বর্ণনা করেছি। প্রতিকৃল বংশগতির ফল সেথানে স্থপরিক্ষট। এই জ্যুকস্-রা পরবর্তীকালে নিক্ষেদের সংকীর্ণ গ্রামের গণ্ডী ছেড়ে অন্তন্ত্র অনুকৃল পরিবেশে গিয়ে বসবাস করতে থাকে। সেথানে তাদের অবস্থার উন্নতি ঘটে এবং ভালো পরিবারে তারা বিবাহাদি সম্বন্ধ স্থাপন করে। ছইপুক্ষেই তাদের পরিব্যারের কলন্ধিত ইতিহাস লুপ্ত হয়ে নৃতন উত্থম ও ক্ষতিক্ষের পরিচয় পাওয়া যায়। জ্যুক্স্দ্দের এই পরবর্তী ইতিহাস সংগ্রহ করেন ডাঃ ইষ্টাব ক্রক, ১৯১৫ সালে। এথানে অনুকৃল পরিবেশের ফলে বুদ্ধি ও চরিত্রের উন্নতি লক্ষণীয়।

পরিবেশবাদের পরিপোষক কিছু বৈজ্ঞানিক পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষার কল উল্লেখ করা যাচ্ছে। গ্যাল্টন একই বংশে প্রসিদ্ধ ব্যক্তিদের জীবনী সংগ্রহ করে প্রমাণ করলেন—উন্নত বৃদ্ধি বংশগত। কিন্তু আমেরিকাতে ক্যাটেল্ সে-দেশে বছ বিজ্ঞানীদের জীবন আলোচনা করে সিদ্ধান্ত করেন—"দেশের বিভিন্ন অংশে যে বিজ্ঞানীরা আছেন, অঞ্চল-বিভেদে তাঁদের সংখ্যার যথেষ্ট তারতম্য দেখা যায়। গ্যাল্টনের সিদ্ধান্ত, যে, বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির উৎকর্ষের জন্ম বংশগতিই দায়ী, উপরোক্ত ঘটনা তার বিরুদ্ধে প্রবল যুক্তি। বৈজ্ঞানিক ও অন্ম বিষয়ে বৃদ্ধির উৎকর্ষ লোকবসতির ঘনতা, বিত্ত, উপযুক্ত স্থযোগ, প্রয়োজনীয় সরঞ্জামপূর্ণ প্রতিষ্ঠান, সামাজিক আচার, বিশ্বাস ও আদর্শের উপর বহুলাংশে নির্ভরশীল।

ক্রীম্যান্, হোলং নিঙ্গার ও মিচেল্ কয়েক জোড়া ছেলে-মেয়ে নিয়ে পরীক্ষা করেন। তাদের মধ্যে একজন নিজ পিতামাতার কাছেই বড় হয়, আর একটি অন্ত পরিবারে দত্তক হিসাবে গৃহীত হয়। তাঁদের পরীক্ষার ফলে তাঁরা এই সিদ্ধান্তে উপনীত হন যে, ভালো পরিবারে যত্তের সঙ্গে পালিত হলে, দত্তক সন্তানদের, নিজ পরিবারের সন্তানদের চেয়ে অনেক বেশী উয়তি হয়।

ইংল্যাণ্ড বংশগতির আপেক্ষিক গুরুত্বে অধিকতর আস্থাশীল। তাঁরা রক্ষণশীল, উচ্চবংশের উৎকর্ষে তাঁদের এখনও যথেষ্ট শ্রদ্ধাভক্তি আছে। তাঁদের দেশের বিজ্ঞানীদের, পরীক্ষার ফলও মোটাম্টি তাঁদের এই ধারণার পোষক। তাই সে-দেশে শিক্ষার ক্ষেত্রে উচ্চবংশীয়দের জন্মে আলাদা ব্যবস্থা সে-দেশের মান্ত্র্য মেনে নিয়েছে। ইটন, হারো ইত্যাদি পাবলিক স্থুলের দ্বার এখনও দরিদ্র ও মধ্যবিত্তদের সন্তানদের জন্ম রুদ্ধ। পাবলিক পরীক্ষাতে খ্ব ভালো ফল করে বৃত্তি পেলে তবেই উচ্চবংশীয় ছেলেদের সঙ্গে পাবলিক-স্থুলে প্রবেশের অধিকার জন্ম।

আমেরিকার ঐতিহ্ন অধিকতর ডেমোক্র্যাটিক—দেখানে বংশের ভিত্তিতে জাতিভেদ নেই। কিন্তু বৃদ্ধি-বিচারের ভিত্তিতে তাঁরা ভালো, মন্দ, মাঝারী বাছাই করে শিক্ষা দেওয়ার পক্ষপাতী। তা ছাডা বৃদ্ধির পরীক্ষায় কার কোন্ দিকে ক্ষচি, আগ্রহ ও দক্ষতা এটা তাঁরা গোডাতেই পরীক্ষা করে দে অনুষায়ী ছাত্রদের বিভিন্ন বিষয়ে শিক্ষা দেওয়াটা দক্ষত মনে করেন।

রাশ্যার নতুন সোভিয়েট সমাজ বংশমর্যাদার ভিত্তিতে শিক্ষা ব্যবস্থার সম্পূর্ণ বিরোধী। রাজনীতিক্ষেত্রে ধেমৃন, মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রেও তাঁরা এ মত প্রচার করতে চান যে, মাহুষে মাহুষে প্রভেদ অর্থনৈতিক ও সামাজিক অসাম্যের জন্মেই ঘটে থাকে। উপযুক্ত যত্ন ও হ্রেয়োগ পেলে আপাতদৃষ্টিতে ভোঁতা ছেলেরাও চালাক হয়ে ওঠে। তাঁরা ব্দ্ধি-পরীক্ষার বৈজ্ঞানিক

পদ্ধতিকে ক্যাপিটেলিস্টদের ভাঁওতা মনে করে সন্দেহের চোথে দেখেন। তাঁরা মনে করেন, প্রত্যেক শিশুর আত্মর্যাদা-বোধ জাগ্রত করে তার বিকাশের যথেষ্ট স্থযোগ দিলে তার বৃদ্ধির উন্নতি হবেই। তাঁরা মনে করেন, বৃদ্ধি ব্যক্তিত্বের একটা ক্ষুদ্র অংশ—সেটাকে আমেরিকা ও ইংল্যাণ্ড অতিরিক্ত মূল্য দিছে। তাঁরা মনে করেন, ব্যক্তিত্ব-বিকাশের প্রধান উপায়—বই-পুস্তক-অস্ককষা শুভঙ্করী মুখস্থ করা নয়। এর প্রধান উপায় হচ্ছে প্রচুর দৈহিক পরিশ্রম—দেশের বাস্তব কল্যাণের সঙ্গে যুক্ত নানা গঠনাত্মক কাজে সহযোগিতার ভিত্তিতে কর্মোগ্যম। পশ্চিমী সমাজের ব্যক্তিগত উৎকর্ষের দিকে যে ঝোঁক, তা প্রতিযোগিতামূলক,—তাই সেগানে বৃদ্ধির অতিরিক্ত দাম। সোভিয়েট সমাজে সমষ্টিগত উৎকর্ষের দিকে দৃষ্টি, তাই তা গঠনাত্মক ও সহযোগিতামূলক এবং সেখানে তাই শ্রমের এত মূল্য। এ বিষয়ে গান্ধীজীর বেনিক এডুকেশনের আদর্শের সঙ্গোর আদর্শের মিল আছে। রাশ্যাতে তাঁরা এই সহযোগিতামূলক গঠনাত্মক কাজে ব্যক্তির আত্মপ্রকাশ ও আত্মর্যাদার আকাজ্যা তৃত্তির স্থযোগ দিয়েই দেশ থেকে শিশু-অপরাধ (Child delinquency) সমস্থার সমাধান করেছেন।

মনোবিজ্ঞান ও সমাজবিজ্ঞানের এ বিষয়ে সিকান্ত—বৃদ্ধির উৎকর্ষ সম্বন্ধে বংশগতিবাদ ও পরিবেশবাদের মধ্যে সমন্বয়-স্থাপনের পক্ষপাতী। বৃদ্ধি মূলত জন্মগত এবং তার উৎকর্ষ একটি নির্দিষ্ট সীমার মধ্যেই আবদ্ধ। গাধা পিটিয়ে মান্তম করা চলে না। নিতান্ত যে বোকা (idiot) ছেলে, সে শত চেষ্টাতেও তীক্ষবৃদ্ধি (superior) ছেলেতে পরিবর্তিত হবে না। বৃদ্ধি জন্মগত হলেও অপরাধপ্রবণতা ও রোগ সম্ভবত জন্মগত নয়। মদ্মপ ও আর্থরাইটিন্ রোগীর ছেলেও অন্তর্মপ হবে এমন কোনো কথা নেই। উপযুক্ত যত্ন, থাদ্য, সহাম্ভৃতিসম্পন্ন ব্যবহার, প্রশংসা, স্ব্যোগ, বন্ধু ও প্রিয়জনের কল্যাণ-প্রত্যাশা, বিশুদ্ধ উৎসাহপূর্ণ পরিবেশে অনেক স্বপ্তশুল প্রকাশ পায়—বৃদ্ধির অন্তর্কুল বিকাশ ঘটে। কিন্তু এ উৎকর্ষ-সাধন সীমাহীন নয়। ব্যক্তির জন্মগত বৃদ্ধি ও শক্তির সীমার মধ্যেই তার উন্নতি ঘটে। ডাক্কইনকে তার বাল্যকালের শিক্ষকেরা বোকা বলে উপেক্ষা করেছিলেন—তার মধ্যে যে ক্ষমতা ছিল তা উপযুক্ত যত্ন ও আগ্রহের অভাবে বিকশিত হয়নি, তা অনাবিদ্ধত ছিল। পরে অন্তর্কুল স্ব্যোগ পেয়ে তা আত্মগ্রকাশ করে। এথানেই গুরুজন ও শিক্ষকের মন্তবড় দায়িত্ব—ছাত্রের শক্তি ও ক্রচিকে আবিদ্ধার করা ও উপযুক্ত যত্ন ছারা তা

বিকশিত করা। বর্তমান শিক্ষা ও শক্তির বিকাশে ব্যক্তির আগ্রহ ও উল্লম উদ্বোধনের (motivation) প্রয়োজনীয়তার উপর ক্রমশ বেশী জোর দেওয়া হচ্ছে। আর একটা কথার উপরও বিজ্ঞানীরা জ্ঞোর দিচ্ছেন—তা হচ্ছে ব্যক্তিতে ব্যক্তিতে পার্থক্য। প্রত্যেক ব্যক্তি তার দোষগুণ শক্তির সমন্বয়ে বিশেষ—দে অন্য সকলের চেয়ে পৃথক্। প্রত্যেক ব্যক্তির আত্মবিকাশের গতি ও ধারা বিভিন্ন। সকলের বৃদ্ধি সমান তালে বাডে না--একদিকেও বাড়ে না। ব্যক্তির বিকাশের ধারাকে—তার স্বভাবকে, শিক্ষা অনুসরণ করবে রুশোর এই মৌলিক আবিদ্ধার আজও সত্য। বুদ্ধির চাষের সাহায্যে ব্যক্তিত্বের বিকাশই শিক্ষকের কাজ। সে কাজ সোজা নয় বলেই, আমাদের দায়িত্ব বেশী। গাধাকে ঘোড়া করা যাবেনা ব'লে, হাল ছাড়লে আমাদের চলবে না। যত্ন দিয়ে, স্থশিক্ষা দিয়ে ছাত্রের উন্নতি করা যায়, এ সামান্ত আশার কথা নয়। মারফী ও মিউকোমের মতোই আমরা বলব—"আজ গণতম্বের পরীক্ষা চলছে—আজ শিক্ষক ও সমাজদেবীর দৃষ্টিতে এ উন্নতির সম্ভাবনার মূল্য সামান্ত নয়। যদিও প্রত্যেক ঝাডুদারের ছেলে বড ইনজিনীয়ার হয়তো হ'তে পারবে না, কিন্তু (বুদ্ধির উন্নতির ফলে) সে সার্ভেয়ার বা ডাক-বিভাগের কেরানী নিশ্চয় হতে পারে, এবং সমগ্র জনসাধারণের বৃদ্ধির হার পাঁচ অন্ধও যদি (যেমন ১০০ থেকে ১০৫) উন্নত করা যায়, তার ফল হবে স্থাদুরপ্রসারী।" মর্বশেষ শিক্ষককে মনে রাখতে হবে—বুদ্ধির চাষের চেয়ে, সম্পূর্ণ ব্যক্তিত্ত্বর বিকাশ অনেক বড আদর্শ, এবং দেই আদর্শে শিক্ষককে অবিচল থাকতে হবে।

নতুন প্রফেসর এলেন

'নতুন প্রফেসারের গলাটা বেশ গন্তীর।'

'উচ্চারণও খুব ভালো---চমৎকার ইংরিজী বলেন।'

'চেহারাটা কিন্তু একটুও ভালো নয়—স্থরেনবাবুর চেহারা ছিল ফিট্ফাট্, নতুন জামাইটির মতো।'

'এর নামটা কে জানে কি হবে? Routineএ তে! দেখছি Initial P. M. G. 1'

'আরে P. M. G. তো Post Master General। দে তো সাহেব। আর আমাদের ইনি তো নিশ্চিতই 'বাঙাল'!'

'আমার কিন্তু বুড়ো মাতৃষ্টিকে দেখে বড় মায়া লাগছিল—কেমন যেন অদহায় ভাব—আমাদের ক্লাশই খুঁজে পাচ্ছিলেন না! কেমন খুব আপন আপন ভাব— চেঞারাটা গন্তীর হলেও ভয় করে না।'

'আসল কথা কেমন পড়াবেন। Course তো আর্দ্ধেকেরও বেশী এখনও বাকী। এক মাদ তো কোন প্রফেদরই ছিলেন না—আমাদের কি যে হবে, কে জানে ?'

'বেশ সোজা করে শক্ত জিনিষও বোঝান। স্থরেনবাবু তো এসেই Hudson থেকে গড় গড় করে মৃথস্থ বলে যেতেন—প্রশ্ন করলেই চটে যেতেন। একে দেখে তো ভরসা হয়, প্রশ্ন করা চলবে।'

'Head of the Department দেদিন বললেন না 'ন্তন প্রফেদর তোমাদের যিনি আসছেন, তিনি first class, first'—ভালই পড়াবেন মনে হচ্ছে, আজ ভালই তো পড়ালেন।'

'হাা first class না হাতী! ওই চেহারায় first class হয় না!'

'তুই যেন বড় জানিস? আমার দিদি ওঁর ছাত্রী ছিল—স্ত্যিকারের বিদান্মানুষ।'

কলেজে নতুন প্রফেদর এসেছেন। প্রথম দিন ক্লাশ নেবার পরে তাঁর বিষয় নিয়ে ছাত্রছাত্রীরা আলোচনা কচ্ছে, চায়ের ষ্টলে, কমন রুমে—বাড়ীতে গিয়েও হয়তো। বড়রা হয়তো জানেন না, তাঁদের সম্বন্ধে ছোটরা একেবারে উদাসীন নয়।
তারা বড়দের কথাবার্তা, কাজ, ব্যবহার সবই বিশেষ ভাবে লক্ষ্য করে, তাদের
সম্বন্ধে আলোচনা করে। তাদের তরুণ মতামত অনেক সময়ই নির্মম ও
চূডান্ত। ছোটরা বড়দের খুব বড় করে দেখতেই ভালবাসে। মনে মনে
বড়দের তারা ভয় করে, কিছু ঈর্ষাও করে। বড়দের ক্রটি বা হুর্বলতা দেখলে
তারা প্রথমটা আহত হয়—তাদের কাছে বড়দের খলন তাদের প্রতি বিষম
বিশ্বাসঘাতকতা বলে মনে করে ক্ষুণ্ণ হয় এবং এর প্রতিশোধ তারা তোলে নিষ্কুর
সমালোচনায়।

কাজেই নৃতন শিক্ষককে যথেষ্ট সাবধান হতে হবে। শিক্ষককে ছাত্রেরা তাদের তারুণের কল্পনা দিয়ে মস্ত আদর্শের প্রতীক্ হিসাবে দেখতে চায়।
শিক্ষক যে পরিমাণে তাঁদের সেই অপিত বিশ্বাসের মর্যাদা রাথতে শক্ষম হবেন দে পরিমাণেই তিনি সাফল্য লাভ করবেন।

নৃতন শিক্ষকের পক্ষে প্রথম ক'টা দ্নি বিশেষ সন্ধটের সময়। বিভালয় ষেন একটি বুহৎ সংসার বা ক্ষ্ম সমাজ। এথানে নৃতনের আবিভাব স্বভাবতই কৌতৃহল উদ্রেক করে। কিছুটা বিরূপতাও আবার থাকে নৃতনের প্রতি— তাকে কতকটা ভয় ও অবিখানের সঙ্গেই দেখে পুরোনোর দল। আদিম মানবের এটি প্রাচীনতম অভ্যাস--এটা তার নিরাপত্তার জন্তে অবশ্য-প্রয়োজন ছিল। অরণ্যচারী গুহাবাদী আদিম মাতুষের জীবন ছিল পদে পদে বিঘ্ন-সংক্ল। তাই তাকে সাবধান হতে হত। যা অপরিচিত, তা সম্ভবত বিপদের বার্তাবহ। তার দম্বন্ধে আদিম মানবের স্বাভাবিক মনে বৃত্তি হচ্ছে দংশয় ও সংগ্রামের জন্ম প্রস্তুতি। সে আদিম মানুষের অভ্যাস সভ্য মানুষ আজও ত্যাগ করতে পারে নি। তাই বাডীতে ন্তন বৌ এলে সে শুধু কোতৃহল জাগায় না, তার সম্বন্ধে একটা অবচেতন বিরুদ্ধতাও থাকে,। নৃতন শিক্ষকের বেলায়ও তাই। তিনি এলেই ছাত্রদের অবচেতন মন প্রশ্ন করে—"ইনি কেমন মাতৃষ? षामारानत मरलत, ना, षामारानत विरताधी ?" এ সংশয় ও অবচেতন বিরোধ অস্বাভাবিকও নয়, অস্থায়ও নয়। এর জন্ম শিক্ষককে প্রস্তুত থাকতে হবে। যদি শিক্ষক পূর্বকল্পিত বিরুদ্ধ মনোভাব নিয়ে নতুন ক্লাশের সামনে দাড়ান তবে ছাত্রছাত্রীদের মনেও বিরুদ্ধতা কঠিনতর হবে। সহজ হয়ে মিলবার পথটি শিক্ষককেই প্রথম প্রস্তুত করে দিতে হবে। পুরোনোর দলের মধ্যে তাঁর নিজের ঠাইটি করে নিতে হবে। পুরোনোর দলের দাবী পাকা হয়ে গেছে—তারা জানে তারাই কলেজ—কলেজ তাদেরই। কাজেই নতুন প্রফেনর, যিনি এলেন তাকে নানা ভাবে যাচাই করেই তারা গ্রহণ বা বর্জন করে। যে শিক্ষক এই প্রথম ক'দিনের অগ্নি-পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হতে পারলেন তাঁর ভবিদ্যুৎ সম্পর্কে অনেকটা নিশ্চিন্ত হওয়া যায়। ছাত্রছাত্রীরা নানা পরীক্ষা পর্যবেক্ষণের মধ্য দিয়ে যাকে গ্রহণ করে নিলো তিনি আপন হলেন—দলের একজন হলেন। কিন্তু যিনি ধৈর্য হারিয়ে বা সাহস হারিয়ে চটাচটি করলেন বা শৃংখলা রক্ষায় হাল ছেডে দিলেন, তাঁর কপালে ছঃখ আছে। প্রথম দিকেই 'নাম খারাপ' হ'লে, হতুসম্মান উদ্ধার তাঁর পক্ষে শক্ত। সব চেয়ে শক্ত হয় যদি ছাত্রেরা নতুন প্রফেদরের একটি হাম্মকর নামকরণ করে দেয়। সেক্ষেত্রে শিক্ষকের আসল নামটি লুপ্ত হয়ে অবমাননাকর ডাকনামটিই অক্ষয় হয়ে টিকে থাকবে।

বিভালয় সমাজ জীবনেরই একটি অঙ্গ। সমাজ তাকেই সহজে গ্রহণ করে যে অনেকাংশে তাদেরই মত। তাই নৃতন শিক্ষকের কথাবার্তা, পোষাক, আচরণ, মূদ্রাদোষ সবই ছাত্রছাত্রীরা বিশেষ আগ্রহের সঙ্গে লক্ষ্য করে। চাত্রদের এই পরীক্ষা-নিরীক্ষার পশ্চাতে সর্বদাই এই প্রশ্নটি ক্রিয়া কচ্ছে. "মাত্রষটা কেমন ? আমাদের দলের, না আমাদের বিরোধী ?" যদি কলেজের অধিকাংশ ছাত্রছাত্রী থাস কলিকাভার অধিবাসী হয় তবে নতুন 'বাঙাল' শিক্ষকের নোয়াথালিয়া বা শিলেটি বা ঢাকাই কথার টান তৎক্ষণাৎ ছাত্রদের মনে একটি দকৌতুক অবজ্ঞার ভাব সৃষ্টি করবে। যদি কলেজের অধিকাংশ ছাত্রছাত্রী হয় দরিদ্র বা মধ্যবিত পরিবারের তবে নতুন শিক্ষকের দামী বিলিতী স্থাট, কোট, টাই একটি শ্রেণীবোধভিত্তিক বিরুদ্ধ মনোভাবের স্বষ্টি করবে। অবশ্য এগুলি অনেকটা বাহা। তবু এগুলি সম্পূর্ণ উপেক্ষণীয় নয়। সব ছাত্র-ছাত্রীই শিক্ষকের প্রত্যেক গুণ বা দোষকে ঠিক একই চোথে দেখে না। শিক্ষকের জামার হাতায় কালির দাগটি হয়তো কোন ছাত্রীর তীক্ষ্ণ দৃষ্টি এডায় নি। তার কিশোর মনের পরিচ্ছন্নতা বোধ ক্ষ্র হ'ল। সে ধরে নিলো' নতুন মাষ্টার মশাই অগোছাল প্রকৃতির লোক; তার মনটা কিছু বিমুখ হ'ল। আবার এই কালির দাগ দেখেই হয়তো একটি মেহশীলা কিশোরীর বাৎসন্যভাব উদ্রিক্ত হ'ল; দে ভাবলে 'আহা বেচারী।'

প্রত্যেকের আলাদা আলাদা মন ও আলাদা আলাদা বিচার সত্ত্বেও সমস্ত ক্লাশটিরও যেন একাত্মতা আছে—এই বোধ ও গর্ব আছে 'এটা আমাদের ক্লাশ।' নতুন শিক্ষকের সেই সম্মিলিত বিচারের সম্মুখীন হতে হবে। তার কথা, ব্যবহার, ভাবভঙ্গীর মধ্য দিয়ে এ অ-বলা কথাটি ব্যক্ত হওয়া চাই "আমিও তোমাদের।" এ কথাটি আন্তরিক হওয়া চাই। তা হ'লেই তিনি ছাত্রদের সংসদে গৃহীত হলেন।

এটাই স্কলের বড় কথা ছাত্রদের হৃদয় জয় করা চাই। আমাদের ছাত্রেরা তাদের হৃদয় দেবার জন্মে প্রস্তুত হয়েই থাকে। সামান্য একটু স্নেহ প্রীতি ভালবাসা দিয়েই আমাদের ছাত্রদের মন পাওয়া যায়। কিন্তু শিক্ষকের অন্তরে ছাত্রদের জন্য স্বাভাবিক প্রীতি ন। থাকলে শিক্ষক কথনো সাফল্য অর্জন করতে পারবেন না। যেথানে শিক্ষক ও ছাত্রের মধ্যে সহজ মানবিক সম্বন্ধ স্থাপিত হয়েছে দেখানে শিক্ষার কাজও সহজ ও প্রীতিপ্রদ হয়। আর যেখানে সেটি না হয় সেখানে শিক্ষাদান শুধু জীবিকা অজনের উপায়; তা কঠোর ও নিরানন্দ কর্তব্যসম্পাদন মাত্র। ছাত্রদের সম্বন্ধে প্রকৃত শ্রদ্ধা না থাকলে সে কর্তব্যসম্পাদন কথনো স্কুষ্ঠ হতে পারে না। এ শ্রহ্মা মানে, শিক্ষককে এ কথা মনে প্রাণে বুঝতে হবে যে ছাত্রেরা প্রাণবন্ত, আদর্শপিপাস্থ, উৎস্থক ব্যক্তিসমষ্টি। ভল-ক্রটি, অতিরিক্ততা, অসংষম সত্ত্বেও তাদের মতামত, ইচ্ছা, আকাজ্ঞার দাম আছে। যিনি স্থণিক্ষক তিনি প্রত্যেক ছাত্রছাত্রীকে ব্যক্তি হিদাবেই জানতে. বুঝতে, ভালবাসতে চেষ্টা করেন। তথনই শিক্ষকের সঙ্গে শ্রেণীর সম্বন্ধটি সহজ হবে, যথন প্রত্যেক ছাত্রছাত্রী এ কথা বুঝতে পারবে, এ কথা বিশ্বাস করতে পারবে, যে তাদের প্রত্যেকের দাবী আছে শিক্ষকের ওপর; অধিকার আছে অসঙ্কোচে তার সমীপবতী হওয়ার—তার উপদেশ, নিদেশ পাবার—তার স্বেহের অংশ গ্রহণ করবার।

ছাত্রছাত্রীরা যে শিক্ষককে বিচার করে সেটা কিন্তু নিতান্ত হাস্যকর বা ভান্ত নয়। তাদের অপরিণত বৃদ্ধি ও অনিযন্ত্রিত অনুভূতি দিয়ে তারা শিক্ষক সম্বন্ধে যে সিদ্ধান্তে পৌছে তা অধিকাংশ ক্ষেত্রে জনিভরযোগ্য নয়। কতকটা অক্ষভাবে হ'লেও এ বিচারের ক্ষেত্রে তারা বৈজ্ঞানিক পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষার পদ্ধতি অনুসরণ কবে থাকে।

প্রথমত তারা লক্ষ্য করে শিক্ষকের পোশাক, চাল চলন, দৈহিক আক্কৃতি বা বিক্কৃতি, মুদ্রাদোষ ইত্যাদি। এ বিচার অনেকটা বাছা।

দ্বিতীয়ত তারা দেখে শিক্ষকের আচরণ, তার মেজাজ, ত্র্বলতা, পক্ষ-পাতিত্ব, ক্যায়নিষ্ঠা। এখানে তারা বিচার কচ্ছে শিক্ষকের মনটিকে।

তৃতীয়ত তারা ইচ্ছে করেই পরীক্ষা করে শিক্ষকেরু বিভাবতা, (এটা কি

fallacy হবে, স্যার?) বুদ্ধিমত্তা, (proxy দেওয়া ধরে ফেলেছেন কিন্তু, সাবধান!) তাঁর রসবোধ (চটে যাবেন নাকি রে?)। এথানে তারা বিচার কচ্ছে তাঁর চরিত্র।

সব মিলিয়ে তারা বিচার করে শিক্ষকের সমগ্র ব্যক্তিত্ব, থোঁজে এ প্রশ্নের জবাব "মানুষ্টা কেমন ?"

কোন্ শিক্ষককে ছাত্রছাত্রীরা পছন্দ করে ? এ বিষয়ে কিছু কিছু মনো-বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা হয়েছে। শিক্ষকের চেহারা বা পোষাক প্রথমেই ছাত্রদের দৃষ্টি আকর্ষণ করে সত্য ; কিন্তু বিচারের ক্ষেত্রে একে ধুব গুরুত্ব ছাত্রেরা দেয় না। এ বিষয়ে মেয়েরা বেশী কৌতূহলী ও সমালোচনা-প্রবণ। তারা অপরিচ্ছন্নতা অপছন্দ করে, আবার বেশী ফ্যাসান কর।কেও নিন্দার চোথে দেখে।

যিনি ভাল পড়াতে পারেন, ছাত্রছাত্রীরা তার প্রতি সহজেই আরুষ্ট হয়। ভাল যিনি পড়ান, তাঁর অন্য বিষয়ে অনেক ক্রটিও ছাত্রেরা সহ্য করে নেয়।

যে শিক্ষকের রসবোধ আছে, ছাত্রেরা সহজেই তার বশ হয়। যিনি অতিরিক্ত পরিমাণে গন্তীর, ছাত্রেরা তাঁকে এডিয়ে চলে। আবার যে শিক্ষক অতিমাত্রায় চপল ও লঘু ছাত্রেরা তাঁকে মনে মনে অশ্রদ্ধা করে।

যে শিক্ষক স্নেহশীল, অপক্ষপাত, বৃদ্ধিমান, বিষয় সম্পর্কে অভিজ্ঞ, যিনি বিধাপ্রস্থ নন, যিনি প্রাণখোলা হাসি হাসতে পারেন তিনি সহজেই ছাত্রদের চিজ্জয় করতে পারেন।

জারসিল্ড, লীড্স ও কুক্ ছাত্রেরা শিক্ষকের কোন কোন গুণ বা দোষ দ্বারা আকৃষ্ট কি অনাকৃষ্ট হয় গুরুত্ব অন্তথায়ী তার চারটি শ্রেণী বিভাগ করেছেন—

- ১। মানবিক গুণঃ—(human qualities) সহাত্তৃতি, সহজ আন্তরিকতা, ছাত্রদের অস্থবিধা বুঝতে চেষ্টা করা, ভাল মেজাজ ইত্যাদি—
- ২। শিক্ষকতা গুণঃ—(teaching qualities) বিষয় সম্পর্কে জ্ঞান, উৎসাহ, মনোজ্ঞ প্রকাশভঙ্গী ইত্যাদি—
- ৩। শৃংথলা-রক্ষা সংক্রান্ত গুণঃ—(disciplinarian qualities) নিয়ম-নিগ্রা, অপক্ষপাতিত্ব, দৃঢ়তা, অনিম্মতা ইত্যাদি—
- ৪। দৈহিক গুণ (physical qualities) ভাল চেহারা, পরিচ্ছন্ন পোষাক, স্বন্দর উচ্চারণ ইত্যাদি।

পরীক্ষার ফলে এটা দেখা যায় যে শিক্ষকের মানবিক গুণই ছাত্রদের উপন্ন

সব চেয়ে বেশী প্রভাব বিস্তারে সমর্থ। লীডন্ও কৃক্ দেখেছেন, যে সব শিক্ষক অষথা বকাবকি করেন, বেশী শান্তি দেন, পক্ষপাতিত্ব করেন, বেশী চাল মারেন, তাদের ছাত্রেরা সব চেয়ে বেশী অপছন্দ করে। আমাদের দেশের ছাত্রদের সম্পর্কে এ কথা নিশ্চিতভাবে বলা যায় যে তারা শিক্ষকের নৈতিক চরিত্রগুণের প্রতি সব চেয়ে বেশী শ্রদান্তিত।

যে শিক্ষক জীবনের বিরূপ অভিজ্ঞতায় বিষাক্ত, সন্দিয়্ম, মান্থবের মহত্তে শ্রুদ্ধাহীন, যিনি নিজেকে প্রবঞ্চিত মনে করেন, সমাজ জীবনের সঙ্গে যাঁর মিল হচ্ছে না, সংসারের সংগ্রামে যিনি অতিমাত্রায় ক্লান্ত ও বিব্রুত তেমন শিক্ষক ছাত্রদের উপর প্রতিকৃল প্রভাব, বিস্তার করেন। তিনি থিটথিটে মেজাজ, ছাত্রদের সততায় অবিশ্বাসী, নির্মম ও নেতিবাচক মনোভাবসম্পন্ন হন এ সম্বন্ধে বয়ন্টন্, বারুচ স্লাইডার ইত্যাদি মনোবিজ্ঞানী নানা পরীক্ষার ফলে এ সিদ্ধান্তে পৌছেচেন, যে অসম্ভন্ত সন্দিয়্ম, অশ্রদ্ধাশীল শিক্ষক ছাত্রদের স্বাভাবিক ব্যক্তিত্ব-গঠনে বাধাই স্বষ্টি করেন এবং ছাত্রদের মানসিক বিক্রতির জন্ম এঁরা অনেক সময় দায়ী। গ্লাডটোন কিন্তু কতকটা বিপরীত সিদ্ধান্ত করেছেন। তিনি বলেন অনেক সময় দেখা যায় যে সব শিক্ষক জীবনের বিরূপ অভিজ্ঞতার আগুনে পোড থেয়েছেন তারাই বেশী যত্রবান হন ছাত্রদের অন্তর্মপ হৃঃথের হার্ত থেকে বক্ষা করতে। তারা নিজের। সমাজ বিচ্ছিন্ন বলেই এর কারণ ও এর বিপদ সম্বন্ধে বেশী সচেতন। তাই ছাত্রদের সম্বন্ধে এঁদের দরদ ও সাবধানতাও বেশী। দ্বিতীয় মতটা কথনো কথনো সত্য হতে পারে কিন্তু প্রথম মতটাই বেশী সত্য বলে মনে হয়।

স্থিকিক হওয়া সহজ নয়—বর্তমান সর্ব্যাপী প্রতিকূল অবস্থায় তা আরো অনেক বেশী কঠিন। তবু স্থিকিকই দেশের ভবিষ্যতের একমাত্র আশা। যিনি ধৈর্য হারিয়েছেন, বিশ্বাস হারিয়েছেন, বিশ্বান্ ও বৃদ্ধিমান হঁলেও তিনি স্থিকিক হতে পারেন না। অন্তরের যে স্বাভাবিক প্রীতি, বাৎসল্য ও নিষ্ঠা স্থ-শিক্ষকের মূলধন তা ভগবানের দান, কিন্তু বহু শ্রম, সাধনা দ্বারাই বিছার তপস্থায় সিদ্ধিলাভ করা যায়। জীবনের অন্ত সকল ক্ষেত্রের চেয়েও শিক্ষার ক্ষেত্রে মহাপুরুষের এ বাণী অনেক বেশী সত্য "চালাকী দ্বারা কোন মহৎ কার্য হয় না।"।

तजूत क्राभ

শিক্ষকের সম্পর্কে ছাত্রদের যেমন কৌতৃহল থাকে, ছাত্রদের সম্পর্কেও তেমনি শিক্ষকের কৌতৃহল ও আগ্রহ থাকে। শিক্ষকের কৌতৃহল সচেতন এবং তার পেছনে থাকে ছাত্রদের সম্পর্কে তাঁর দায়িত্ব-বোধ। মনস্তাত্ত্বিক হিসাবে তিনি ছাত্রদের মন জানতে চান, তাদের প্রকৃতি ও ব্যক্তিত্ব বিশ্লেষণ করতে চান, তাদের বৃদ্ধি, স্বভাব ইত্যাদির বিচার করতে চান। সব সময়ই যে এ বিশ্লেষণের কাজ তিনি সচেতন ভাবে করেন তা নয় এবং এটা একদিন বা এক মূহুর্ত্তের ব্যাপার নয়। ছাত্রদের নিয়ে তাঁর কারবারে এ ক্রিয়াটি নিত্যই তাঁর অবচেতন মনে কাজ করতে থাকে।

ছাত্রদের মনের যে দিকটার প্রতি শিক্ষকের প্রথম আগ্রহ, সেটা হচ্ছে তাদের বৃদ্ধি সম্বন্ধে—কতটা এদের শেখানো যাবে সে সম্বন্ধে। শিক্ষক তো একটা দম দেওয়া কলের গানের যন্ত্র মাত্র নন—তাঁর একটা ব্যক্তিগত ইচ্ছা, আকাজ্রা, আনন্দ আছে। যেদিন পড়ানোটা ভালো হয়, ছেলেরা মন দিয়ে শোনে, সেদিন শিক্ষকের আত্মতৃপ্তি স্বাভাবিক। যত থারাপ শিক্ষকই আমরা হই না কেন সবাই আমরা চাই ছাত্রদের প্রশংসা। ছাত্ররা যথন বলাবলি করে "উনি কি চমৎকার পড়ান! তথন শিক্ষকের যে বিমল আনন্দ হয় তার কোন তুলনা নেই। কিন্তু ছাত্ররা প্রশংসা করবে তথনই, যথন তারা বিষয়টি ব্রতে পারবে, তাতে রস পাবে—শিক্ষক যা শেগাচ্ছেন তা গ্রহণ করবার শক্তি তাদের থাকবে। এবং এই গ্রহণ করবার শক্তিকেই বলে বৃদ্ধি। কাজেই শিক্ষকের কাছে ছাত্রদের বৃদ্ধির প্রশ্নটা সব চেয়ে বেশী প্রয়োজনীয়। নৃতন ক্লাশ নিয়েই শিক্ষকের এই প্রশ্ন মনে জাগে—"কতদ্র এই ছেলেমেয়েদের শেখাতে পারবো—বিষয়ের প্রতি আগ্রহী করে তুলতে পারবো শূ"

মস্ত বড় ক্লাশ। এত বড ক্লাশে ছাত্রদের মনোযোগ আকর্ষণ করে রাখা, শাসন শৃষ্টলা বজায় রাথাই মস্ত কঠিন কাজ।

"এবারে ক্লাশের ছাত্রদের মধ্যে বেশী বয়সের ছাত্র কম।"

"দ্বিতীয় বেঞ্চের ও ছেলেটির চোথ চ্টি বেশ উজ্জ্বল, সম্ভবতঃ ছেলেটি বেশ বুদ্ধিমান হবে।" "এদের সকলের মৃথগুলি মনে রাখতে কিছু সময় নেবে।"

সামনের বেঞ্চে যে ছেলে ছটি খুব গলা বাড়িয়ে শুনছে ওরা ওদের নিজেদের বতটা, বতটা বৃদ্ধিমান বলে প্রমাণ করতে চেষ্টা কচ্ছে, মুধ দেখে মনে হয় ওদের বৃদ্ধি ততটা নয়।"

"ওই কোণের ছেলেটা বেশী ফাজিল।"

"তোমার নাম কি ? সোজা হয়ে দাঁডাও। কোন স্থল থেকে এসেছ ?''
একটা নতুন ক্লাশের সাথে পরিচয়ের সাথে সাথেই শিক্ষক ছাত্রদের
মোটাম্টি ভাগ করে নিচ্ছেন ভাল, মন্দ, মাঝারীতে। তাঁর যে কাজ, মানে
শিক্ষণ, তার জন্মেই এই শ্রেণীবিভাগ প্রয়োজন।

বৃদ্ধির প্রাথমিক এই বিচার স্থভাবতঃই গৌণ ও পরিবর্তন সাপেক্ষ। এ রকম একটা মোটাম্টি ভাগ না করে নিলে পরিশ্রমের বহু অপচয় ঘটে। সাধারণতঃ ছাত্রদের চেহারা ও চাল-চলন দেথেই প্রথমতঃ শিক্ষক ছাত্রদের বৃদ্ধি অন্ত্রসারে ভাগ করে থাকেন। যেমন 'ও ছেলেটা বোকা, চোথ ছটী কেমন পিট্ পিট্ করে তাকায়।'' "ও ছেলেটির কপাল বেশ প্রশন্ত, ছেলেটি সম্ভবতঃ বেশ বৃদ্ধিমান।" "ওই ছেলেটির কান যেন গাধার মত বড় বড়—সম্ভবতঃ অক্ষে কাচা।'' "ওদিকের ছেলেটা বেশ চটপটে—নিশ্চয়ই চালাক শহুরে ছেলে।'' এ সব বিচারে বৃদ্ধির প্রশ্নটাই বড় যদিও ব্যক্তিজের অন্তান্ত দোষগুণের বিচারও এর মধ্যে থাকে।

বাস্তবিক পক্ষে উনবিংশ শতানীর শেষাশেষির পূর্বে মান্নষের বৃদ্ধি বিচার সম্বন্ধ প্রথম বৈজ্ঞানিক চেষ্টা যেগুলি হয় দেগুলি (গণ, ল্যাভেটর ইত্যাদি) মস্তিক্ষের গঠন দেখেই করা হোত। এর পর থেকে বৃদ্ধির বিচারে ইন্দ্রিয়াদি ও অঙ্গপ্রতন্ধাদির ব্যবহারে স্ক্ষ্মতা ও নির্ভুলতার উপর করা হতে থাকে:—যেমন একটা ছবিতে অনেকগুলি পশুবা পাখী আঁশে আছে। এক নজরে দেখে যে ছেলে বেশী তংপরতার দক্ষে শুদ্ধ উত্তরটি দিতে পারবে দে বেশী বৃদ্ধিমান। অথবা স্কাউটদের মধ্যে দডির বিভিন্ন গিঁটগুলি দেওরা শিথতে যে ছেলেরা থতমত থায়, বারে বারে ভুল করে তারা তুলনায় বেশী বোকা।

বৃদ্ধির এ বিচারের প্রণালী সম্পূর্ণ থামথেয়ালী নয় এবং বল্ পরীক্ষা ও গবেষণাদ্বারা দেখা গেছে এগুলি সম্পূর্ণ অনির্ভরযোগ্যও নয়। কিন্তু শুধু জ্ঞানেদ্রিয় ও কর্মেন্দ্রিয়ের ক্ষিপ্রতা, সুক্ষতা ও নির্ভূলতাই বৃদ্ধি বিচারের উপায় নয়। স্মৃতিশক্তি; বিশুদ্ধচিন্তা, তুলনা, বিচ্ছিন্নকে সুংযোজন ও তার মধ্যে সম্বন্ধ স্থাপন ইত্যাদি মানসিক ক্ষমতার উৎকর্ষও বৃদ্ধির বিচারের নির্ভরযোগ্য উপায় (CAVD)। শিক্ষক মশাই যথন ছাত্রদের এ সব বিষয়ে সাফল্য বা অসাফল্য দিয়ে তাদের বৃদ্ধির বিচার করেন তথন তিনি তাঁর নিজের এবং তাঁর পূর্বস্থরীদের পরীক্ষা ও অভিক্রতার উপর নির্ভর কচ্ছেন—যদিও অবশ্য এ বিষয়ে সমস্ত বৈজ্ঞানিক গবেষণার সঙ্গে তাঁর পরিচয় না থাকতে পারে।

''আমি একটা ছোট গল্প বলব—তোমরা তার পরেই আমাকে গল্পটা থাতায় লিথে দেবে। দেখবো কতটা তোমরা মনে রাথতে পারো।''

''আমি 'ফল' এ কথাটা বলার সঙ্গে তোমাদের মনে কোন ছবি (image) উদয় হয়
''

"বরফ ঠাণ্ডা, আর আগুন—্'"

"কাল রাত্রিতে খুব বৃষ্টি হয়েছিল—তাই ঘরটা পুড়ে গেল।" এ কথাটার মধ্যে অসঙ্গতি কোথায় ?

"৫,১৩,৯,২৭,২,২২ এ সংখ্যাগুলির মধ্যে কোন্টী সব চেয়ে বিড? গুফুড্ অনুসারে সংখ্যাগুলিকে সাজাও।"

এ প্রশ্নগুলির উদ্দেশ্য বুদ্ধির বিভিন্ন দিক পরীক্ষা।

মানসিক গুণগুলির মধ্যে কোন্টি বা কোন্গুলি বুদ্ধিবিচারের পক্ষে বিশেষ উপাষাগী তা নিয়ে মতভেদ আছে। তা ছাডা বৃদ্ধি একটা সাধারণ শক্তি, না কতগুলি বিচ্ছিন্ন শক্তির যোগফল মাত্র, তা নিয়েও বহু বিতর্ক হয়েছে। সম্ভবতঃ এ সব বিষয়ে কোন চরম মত গ্রহণ না করাই বিধেয়।

এবিংহজ মনে করেন বৃদ্ধির প্রধান লক্ষণ হচ্ছে বিভিন্ন বস্তু, ঘটনা বা গুণকে মনের মধ্যে সংযোগের ক্ষমতা। স্পীয়ারম্যান্ জ্ঞানলাভ বা বৃদ্ধিবিকাশের তিনটি স্ত্ত্রের কথা উল্লেখ করেছেন:—(১) নিজের মনের প্রক্রিয়াগুলি লক্ষ্য করবার ক্ষমতা, (২) প্রত্যক্ষলন্ধ বা চিস্তালন্ধ জ্ঞানের বিষয়গুলির মধ্যে মৌল সম্বন্ধ আবিক্ষারের ক্ষমতা এবং (৩) বিপরীত বা অমুরূপ বিভিন্ন সম্বন্ধ স্থাপনের ক্ষমতা। প্রথম ক্ষমতাটির কাজ হচ্ছে অভিজ্ঞতার ভাৎপর্যবোধ—apprehension of experience। দ্বিতীয়টির কাজ হচ্ছে বিভিন্ন সম্বন্ধস্থাপন—education of relations। আর তৃতীয়টির কাজ হচ্ছে—কোন ঘটনা বা গুণের বিপরীত বা অমুরূপ কি তা বলতে পারা education of correlates। টার্ম্যান্ বিমূর্জ্ঞ চিস্তার ক্ষমতাকেই বৃদ্ধির স্থেষ্ঠ পরিচয় মনে করেছিলেন—An individual is intelligent in proportion as he is able to carry on abstract thinking.

বৃদ্ধির লক্ষণ এই যে তা আমাদের মানসিক বা শারীরিক ক্রিয়াগুলিকে উদ্দেশ্যসাধনের উদ্দেশ্যে চালিত করে। তার একটা কার্যকারিতা বা সামাজিক মূল্য আছে। এ সম্বন্ধে থাস টোন, বার্ট, ষ্টার্ন, বা গডার্ডের মোটাম্টি মিল আছে—যদিও অক্যান্ত নানা বিষয়ে তাঁদের অমিলও সামান্ত নয়। পূর্বস্থরীদের বৃদ্ধি সম্বন্ধে বিভিন্ন মতবাদের একটা সমন্বয় ও মীমাংসার চেষ্টা করেছেন রেক্ম নাইট—তিনি বল্লেন—ও উদ্দেশ্যসাধনের উপযোগী রচনাত্মক সংযোগ করণের ক্ষমতাকে বৃদ্ধি বলে—Intelligence is the capacity of relational constructive thinking, directed towards the attainment of some end.

পূর্বেই বলেছি শিক্ষক ষথন প্রথম একটি নৃতন ক্লাশে গিয়ে তাঁর ছাত্রদের একটা মোটামূটি বুদ্ধির বিচার করেন তথন এখব বিভিন্ন মতামতের সঙ্গে তার পরিচয় না থাকা সম্ভব। তথাপি তাঁর বিচারে তিনি পঞ্চি গবেষকদের অন্তুসরণই করেন 'দেখা যায়। কিছুদিন তাঁর ক্লাশটির সঙ্গে পরিচয় ঘটলে তিনি অনেকটা নিশ্চিন্ত হ'ন। তিনি তথন জানেন অথবা, মনে করেন জানেন, যে কোন গক্ততে কতটা হুধ দেয়। কিন্তু তার এ নিশ্চিন্ততা বাস্তবান্তগ নাও হতে পারে। শিক্ষক যথন চেহারা দেখে ছাত্রদের বৃদ্ধির বিচার করছেন তথন তা ব্যক্তিগত ইচ্ছা, অনিচ্ছা, পূর্ব্বদংস্কার (preconceptions) দারা প্রভাবান্বিত। হয়ত শিক্ষকমশাইয়ের 'কবি'দের সম্বন্ধে একটা বিরাগ আছে। (योवनकाल তिनि किছुमिन कविতा लেशात हिंही करतिहिलन, কয়েকটি লেগা বিভিন্ন পত্রিকায় পাঠিয়েও ছিলেন—কিন্তু কোনটি ছাপা হয়নি)। তাই যে ছেলেটির চল বেশ লম্বা লম্বা, এবং যার বেশবাস বেশ পরিচ্ছন্ন, তাকে তিনি গোডা থেকেই বিদ্বেষর চোথে দেখতে পারেন— এবং তার বুদ্ধি সম্বন্ধে বিৰেচনায় তিনি অবিচার করতে পারেন। হয়ত আর একটি ছেলেকে তিনি একটু অতিরিক্ত প্রীতির চক্ষে দেখেন, কারণ ছেলেটির বাড়ী ছিল বরিশালে— দেটা ছিল মাষ্টার মশাইয়ের শশুরবাডী। কাজেই বুদ্ধির বিচারে (এবং অস্ত যে কোন বিষয়ে বৈজ্ঞানিক বিচারে) ব্যক্তিগত অমুরাগ বিরাগ (personal factor) যতটা সম্ভব বৰ্জন করতে না পারলে তা যথার্থ ও নির্ভরযোগ্য হয় না।

অবশ্য তিনি ছেলেদের চেহারা ও চালচলনই শুধু দেখেন না,—তিনি তাদের কাজও (performance) পরীক্ষা করেন। এবং তিনি মনে করতে পারেন তাঁর পরীক্ষালব্ধ বিচার নৈর্ব্যক্তিক ও বস্তুনিষ্ঠ। কিন্তু এথানেও বিপদ আছে। হয়ত স্ত্রীর সঙ্গে ঝগড়া করে তিনি পরীক্ষার থাতা দেখতে বদলেন এবং তাঁর মনের ঝালটা, প্রথম যে আট খানা খাতা দেখলেন দে বেচারিদের উপরই ঝাডলেন। তারা তাদের প্রাপ্যের চেয়ে কম নম্বর পেলো। আবার ক'খানা খুব খারাপ খাতার পর একখানা মোটামৃটি ভাল থাতা পেলে হয়ত তাঁর মনটা অতিরিক্ত খুদী হয়ে যায়, (দেদিন ক্লাশে এ বিষয়-প্রভাতে যে নতুন pointগুলি বলেছিলুম এ ছোঁডা তার কটা point লিখেছে—বেশ মনোযোগী ও বৃদ্ধিমান ছেলেটা, কাজেই) সে ছেলেটা অতিরিক্ত বেশী নম্বর পেয়ে গেল। থাতা দেখতে দেখতে মাষ্টার মশাইয়ের পরীক্ষার মান অনেক সময় পরিবর্তিত হয়। যদি থাতাগুলি উল্টেপাল্টে বিভিন্ন অবস্থায় দেখা হয় তবে পরীক্ষার ফল বিভিন্ন হয়। তাই খুব উঁচু পরীক্ষাগুলিতে একাধিক শিক্ষক দিয়ে পরীক্ষা করিয়ে average করে ছুইয়ের মাঝামাঝি নম্বর নেওয়া হয়। তা ছাড়া মাষ্টার মশাইয়ের বিচারটি তার ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতার ক্ষুদ্র গণ্ডীর মধ্যেই আবদ্ধ। এটাতে ঠিক বৈজ্ঞানিক বিচার হয় না। বৈজ্ঞানিক বিচারে বহুব্যক্তির এবং বুহুৎ সংখ্যা সম্পর্কিত অভিজ্ঞতার তুলনামূলক বিবেচনা প্রয়োজন। কিন্তু নীচু ক্লাশে যেখানে অনেক ছাত্র সেখানে এ রকম পরীকা করানো সম্ভবই হয় না। কাভেই আমাদের দেশে বর্তমানে যে পরীক্ষাপদ্ধতিটি স্থল ইত্যাদিতে চলছে তা মোটেই वस्तिष्ठं नग्न। अथर दिक्कानिक विहादत व्यक्तिरक यथामध्य वान निरम्न वस्तिष्ठं হওয়া প্রয়োজন। তাই অক্তান্ত দেশে পরীক্ষাপদ্ধতির নানা সংস্কার হচ্ছে, আমাদের দেশেও এ নিয়ে আলোচনা স্থক হয়েছে। তবে এটা নিঃসন্দেহে মান্ত্ষের বৃদ্ধিই হোক বা অন্ত কোন গুণই হোক, তার বিচার সম্পূর্ণ যান্ত্রিক ও নৈর্ব্যক্তিক হতেই পারে না।

বিজ্ঞানসম্মত, কার্যকরী ও নির্ভরযোগ্য বৃদ্ধির পরীক্ষা (Intelligence Test) প্রথম আবিদ্ধার করেন ফরাসী মনস্তত্বিদ্ বিনেঁ তার সহযোগী সিমন্ এর সহায়তায়, ১৯০৫ সালে। তারপর তাঁরা এ নিয়ে বহু পরীক্ষা চালান। আবো বহু পরিবর্ত্তনের পর ১৯১০ সালের কাছাকাছি সিমন্ বিনেঁর আদর্শ বৃদ্ধির মাপ (Simon—Binet Standard scale) যুরোপের বহু দেশে

ব্যাপকভাবে প্রচলিত হয়। ১৯১১ দালে বিনেঁ মারা যান, কিন্তু তিনি বৃদ্ধি পরিমাপের যে ধারা প্রবর্ত্তন করে যান তা অহুসরণ করে আরো নানা রক্ষের বৃদ্ধির পরীক্ষা আবিষ্কৃত হয়। ফ্রান্স, ইংল্যাণ্ড, জার্মানী এই পরীকা ব্যাপারে মুরোপে অগ্রণী। তারপর অ্যামেরিকায় এ ঢেউ এদে পৌছানোর পর এত বিবিধ রকমের পরীক্ষার রীতি আবিষ্ণত হয় যে এখন শতাধিক বিভিন্ন বৰুমের Tests প্রচলিত হয়েছে। Simon Binet Scale এর বহু সংস্কার হয়েছে। স্বশেষ সংস্করণ এখন প্রায় স্বলেশে গ্রাহ্ম তা হচ্ছে Terman Merril Scale. ক্রমেই বোঝা বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির পরীক্ষা মেচটেই সহজ ব্যাপার নয়। এত বারে বারে যে বুদ্ধির মাপগুলির সংস্কার হচ্ছে তার কারণ বৈজ্ঞানিকেরা যথাসম্ভব নিভূলি ও নির্ভরযোগ্য বৃদ্ধি পরিমাপের যন্ত্র (instrument) বা উপায় আবিদ্ধার করতে চান। আধুনিক পরীক্ষাগুলি যে সত্য ও নির্ভরযোগ্য তার প্রমাণ হচ্ছে যে বিভিন্ন দেশে, বিভিন্ন অবস্থার, একই বয়সের ছেলেমেয়েদের উপর ইতিমধ্যে এ স্কেলগুলি ব্যবহার করে একরকমের ফলই পাওয়া যায়। এজন্ত বিভিন্ন দেশে বা বিভিন্ন সমাজের বিভিন্ন অবস্থান্তপারে স্কেলগুলির কিছ পরিবর্ত্তন করা প্রয়োজন হয়। যাতে বৃদ্ধির পরীক্ষা নিভূলি হয় সেজত্যে বৈজ্ঞানিকদের প্রতি এ উপদেশ—একই পরীক্ষা অল্পদিন বাদে বাদে অস্ততঃ তু'বার একই ছাত্রের উপর ব্যবহার করে যদি তুই পরীক্ষার মধ্যে খুব নিকট মিল (high co-efficient of correlation) পাওয়া যায় তাহলে পরীক্ষাট নির্ভরযোগ্য। অথবা একই পরীক্ষার ছুটী অংশ, যেমনঃ টারম্যান মেরিল সংশোধিত Test এর L এবং M form একই দল ছাত্রের উপর ব্যবহার করে যদি একই রকম ফল হয়, তবে পরীক্ষাটি নির্ভরযোগ্য। যদি তুই পরীক্ষার ফলের মিলের পরিমাণ (co-efficient of correlation) ১০র নীচে হয় তবে পরীক্ষাটীর নির্ভরযোগ্যতা সম্বন্ধে সন্দেহ পোষণ করা বিধেয়।

বর্ত্তমান শিক্ষানীতিতে তুলনামূলক আংকিক পদ্ধতি (Statistical methods) শিক্ষকের ব্যক্তিগত অন্তরাগ বিরাগ দারা পরীক্ষা প্রভাবাদিত হওয়ার সম্ভাবনা অনেক পরিমাণে দূর করে। সাধারণবৃদ্ধিতেই আমরা জানি—সব ছেলের বৃদ্ধি সমান নর, তাদের মধ্যে ভাল, মন্দ, মাঝারির প্রভেদ আছে। আংকিক পদ্ধতি অন্ত্রসারে বিভিন্ন পরীক্ষা ব্যবহারের ফলগুলি যদি একটি লেখ (graph) দারা নির্দ্ধেশ্র করা যায় তাহলে দেখা

যায়—মাঝারিদের সংখ্যা অর্দ্ধেকের বেশী এবং অতিবৃদ্ধিমানদের বা অতিবৃদ্ধিহীনদের সংখ্যা ক্রমে ক্রমে কমে এসেছে, কাজেই লেখটির চেহারা একটি নিটোল ঘণ্টাক্বতি (the normal distribution curve)। কোন বৃদ্ধির পরীক্ষায় যদি এব খুব বেশী ব্যতিক্রম দেখা যায় তাহলে তার নিভূলিতা সম্বন্ধে সন্দেহ করা উচিত।

এ প্রকার বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক বুদ্ধির পরিমাপ-পদ্ধতি শিক্ষকের কাজের পক্ষে খুবই সহায়ক। এখন আর শিক্ষককে আন্দাজে ছাত্রদের বৃদ্ধির বিচার করতে হয় না। ব্যক্তিগত বিচারের তুলনায় এ বৈজ্ঞানিক বিচার খনেকটা বেশী নিভুল। এ পরীক্ষাগুলি দ্বারা ছাত্রনের শ্রেণীবিভাগ করে তাদের যোগ্যতানুযায়ী পাঠ্যবস্তু স্থির করলে বেশী স্থফল পাওয়া যেতে পারে। শিক্ষকের অনেক অযথা পরিশ্রম অপচয়ের সম্ভাবনা কমতে পারে। বাস্তবিকপক্ষে বিংশ শতাব্দীর প্রথম তুই দশকে এই বুদ্ধির মাপক দিয়ে বৃদ্ধ্যন্ধ (I.Q.) নির্ণয় শিক্ষার ক্ষেত্রে একটি যুগান্তকারী আবিষ্কার বলেই শিক্ষাবিদ্রা অভিনন্দন জানিয়েছিলেন। তারপর তুই বিশ্বযুদ্ধে বিভিন্ন কাজের লোক বাচাইয়ের জন্ম এই Test-গুলি বহুলপরিমাণেই এবং ব্যাপকভাবে ব্যবহৃত হয়। এর ফলে এ Test-গুলির কার্য্যকারিতা যেমন প্রমাণিত হয় তেমনি এদের নানাভাবে সংস্কারের স্থযোগও পাওয়া যায়। যুরোপ ও অ্যামেরিকায় এখন সমস্ত গুল কলেকে ছাত্রভর্তি ও তাদের পাঠ্যবস্তু নির্দারণের ব্যাপারে এ Test-গুলি মর্কাদাই ব্যবহৃত হয়। এতে ফল ভালই পাওয়া যায়। বর্ত্তমানে আমাদের দেশে স্কুল কলেজে এ বৈজ্ঞানিক বিচারপদ্ধতির ব্যবহার এখনও খুবই সীমাবদ্ধ। তবে প্রতিযোগিতামূলক সরকারী চাকুরীতে (competitive examinations) লোক বাছাইয়ের ব্যাপারে বৈজ্ঞানিক বুদ্ধিপরীক্ষার পদ্ধতি ব্যবহৃত হচ্ছে।

কিন্তু এই বুদ্ধির পরীক্ষা দ্বারা ছাত্রদের শিক্ষা সম্বন্ধে সমস্তার সমাধান হয়ে গেল অথবা শিক্ষকদের কর্ত্তব্যও ভিরোহিত হয়ে গেল—এমন আশা করা নিতান্ত ভুল। কোন যান্ত্রিক উপায়ই—তা দে যত নিভূলই হোক না কেন, স্থশিক্ষক স্বষ্টি করতে পারে না অথবা তাঁর স্থান নিতে পারে না। বৃদ্ধি ছাত্রের একটি প্রয়োজনীয় গুণ. কিন্তু বৃদ্ধি ও চরিত্র এক নয় এবং বৃদ্ধিও সমগ্র ব্যক্তিত্বের সামান্ত অংশ মাত্র। তাই কোন ছাত্র বৃদ্ধির পরীক্ষায় 'উত্তম' মার্ক পেলেও শিক্ষকের তাতে

নিশ্চিম্ন বোধ করবার কারণ নেই এবং কোন ছাত্র এ পরীক্ষায় 'নিরস' বিবেচিত হলেও তার সম্পর্কে হতাশ হবার হেতু নেই। কারণ শিক্ষকের কাজ ছাত্রদের বৃদ্ধিকে শুধু শাণ দেওয়া নয়, তাদের চরিত্র ও ব্যক্তিত্বের সম্যক বিকাশসাধন। এথানেই স্থশিক্ষকের কৃতিত্ব ও দায়িত্ব। শিক্ষার ক্ষেত্রে শিক্ষকের কৃতিত্ব, তাঁর সহায়ভূতি, তায়পরায়ণতা, দ্রদৃষ্টি, শিক্ষার বিষয়বস্ততে অধিকার—এরই দাম সবচেয়ে বেশী। যে শিক্ষক তাঁর শুচিশুদ্ধ চরিত্র দিয়ে তাঁর ছাত্রদের হৃদয়কে কল্যাণের পথে আকর্ষণ করতে পারেন তিনি 'অধম' ছাত্রকেও উন্নতির পথে অনেকথানি এগিয়ে দিতে পারেন। তাঁর অন্তরের ম্মতা ও উৎসাহ যদি তিনি তাঁর ছাত্রদের হৃদয়ে সঞ্চারিত করতে পারেন তবেই শিক্ষা সার্থক হবে—তাঁর ছাত্ররা তীক্ষ মেধাবী না হলেও। বৃদ্ধির মাপ তো ছাত্রের মানসিক শক্তির সম্ভাবনার সীমাই শুধু নির্দেশ করে—নাশ্ভবক্ষেত্রে কতটা বিকশিত হবে তা বহু বিষয়ের উপর নির্ভর করে। তার মধ্যে একটি প্রধান বিষয় হচ্ছে—শিক্ষক সম্বন্ধে প্রকা

বুদ্ধির পরীক্ষাগুলির পিছনে তুটি কথা মেনে নেওয়া হচ্ছে। প্রথম কথাটা হচ্ছে যে, বুদ্ধি জন্মগত এবং দ্বিতীয় যে বুদ্ধি অপরিবর্ত্তনীয়। কিন্তু বর্ত্তমানকালে বছ মনীষী এ ছটি কথা সম্পূর্ণ সভ্য মনে করেন না। মোটামুটিভাবে ইংল্যাণ্ড এবং আমেরিকা বুদ্ধিকে জনাগত মনে করেন এবং তাই এই ছুই দেশে বংশগতির (heredity) উপর বেশী জোর দেওয়া হয়। বৃদ্ধি জনাগত হলে তা মোটামূটি অপরিবর্তনীয়। 'গাধাকে পিটিয়ে ঘোডা' করা সন্তব নয়। কিন্তু হাশিয়ার বৈজ্ঞানিকেরা বৃদ্ধিকে জনাগতও মনে করেন না, অপরিবর্তনীয়ও মনে করেন না। তাঁদের মতে বৃদ্ধির বিকাশ—মান্তবের আরো অক্যান্ত দোষ-গুণের মতই 'পরিবেশ-নির্ভর ! উপযুক্ত পরিবেশ সৃষ্টি করতে পারলে নিতাস্ত পেছিয়েপড়া ছাত্রেরও প্রভৃত উন্নতি হতে দেখা যায়।, 'মামুষ তৈরী করতে গেলে—সামাজিক পরিবেশ নির্মাল, উৎসাহশীল সতেজ হওয়া চাই—এমন হওয়া চাই যাতে ছাত্রের আত্মর্যাদাবোধ জাগ্রত হয়। এব্যাপারে দেশের সরকারের মন্ত দায়িত্ব রয়েছে। কিন্তু সকলের চেয়ে বড় দায়িত্ব পিতা, মাতা ও শিক্ষকের। বর্তমান সমাজবৃদ্ধি-পচেতন যুগে এ মত নতুন মর্যাদা পেয়েছে আর নতুন गर्गामा পেয়েছেন নিষ্ঠাবান ও মরমী শিক্ষক।

নৈরাশ্য ও সংঘাত

বর্তমান যুগে বিজ্ঞানের অগ্রগতির ফলে মাহুষের ভোগের বস্তু ও উপকরণ সহস্র গুণ বেড়েছে—মাহুষের শক্তি ও আকাজ্ঞাও ক্রমেই বেড়েচলেছে। কিন্তু সঙ্গে প্রতিযোগিতা অনেক বেশী তীত্র হয়েছে—জীবন সংগ্রাম বিষমতর হয়েছে। তাই একদিকে মাহুষের স্থথ ও সাফল্যের সপ্তাবনা যেমন বেড়েছে, তেমনি অসাফল্যের বেদনাও তীত্রতর হ'য়েছে, ত্বংথের পরিধিও মাহুষের অনেক বিস্তৃততর হয়েছে। এ যুগ সফলতা দিয়েই জীবনের মূল্য নির্ধারণ করে, স্বতরাং যারা সফল হোল না তাগা যেমন সমাজ্রে উপহসিত, তেমনি আত্মধিক্কারের গ্লানিতেও তারা দগ্ধ হয়। এর ফলে আগের তুলনায় অনেক বেশী লোক মানসিক অস্কৃতা ভোগ করছে—জীবনে অস্থিরতা (tension) বেডেছে। সভ্য মাহুষ তাই আগের তুলনায় অনেক বেশী গরিবেশের সঙ্গোত ও আত্মদুদ্ধে নিপীড়িত হচ্ছে। সমস্ত সভ্য দেশে মানসিক রোগের সংখ্যা বৃদ্ধি পাছেছ।

কিন্তু বর্তমান যুগের সভ্য মাহ্নয এ কথা বিশাস করে যে, বিজ্ঞানই কেবলমাত্র আমাদের সমস্ত সমস্তা সমাধানের, সমস্ত তঃপ-তুর্দশা দ্রীকরণের পথ বলে দিতে পারে। তাই আজ সমাজবিজ্ঞানী ও মনোবিজ্ঞানী সর্বব্যাপী নৈরাশ্য (frustration) ও সংঘাত (conflict) এর বিশ্লেষণ ও হেতু নির্ণয়ে আগ্রহশীল। হেতু নির্ণয় হলে তবেই স্কৃচিকিৎসা সম্ভব।

জীবনে আমরা অনেক জিনিব চাই। এ চাওয়ার বস্ত কথনও সহজ, কথনও জটিল, কথনও তাদেহের কোন অবস্থা বা পরিবর্তন, কথনও বহির্জগতের কোন বস্তু। পডাগুনা করছি, সন্ধ্যা হয়ে আধার হয়ে এল, আলোর অভাব বাধ করে বিজ্ঞলী বাতির স্থইচটি টিপল্ম। এখানে অভাবটা সহজ এবং অভাব দ্রীকরণের উপায়ও প্রায় নির্দিষ্ট! কিন্তু জীবনে যদি যশ প্রতিপত্তি চাই. তাহলে তার পথ সোজা নয়—উপায়ও একটিমাত্র নির্দিষ্ট বস্তু নয়।

প্রাত্যহিক জীবনের হাজারো অভাবের অনেকগুলিই সহজে মেটানো যায়। সব অভাব দ্রীকরণই অল্পবিস্তর চেষ্টাসাপেক্ষ। এ সব সহজ অভাব দ্র করবার চেষ্টা আমাদের অধিকাংশ ক্ষেত্রেই সফল হয়, তাই জীবনটা ত্বংসহ ও তুর্বহ বোঝা হয়ে দাঁড়ায় না। কিছু অনেক সময় আমাদের চৈটা সহজে সফল হতে চায় না, অনেক বাধা অতিক্রম করতে হয়়। তাতে মন অশান্ত হয়, আমরা বিরক্ত হই, উদ্বিগ্ন হই। যেমন: পোষ্টাফিলে গিয়ে থাম টিকিট কিনতে গরমের মধ্যে লম্বা লাইন দিতে হয়। এই যে অপেক্ষা করতে হয়, এতে আমাদের ধৈর্ঘের উপর চাপ পড়ে—ঘন ঘন ঘড়ির দিকে তাকাই—অফিস না বন্ধ হয়ে যায়—মনে একটু মৃত্ উদ্বেগ বোধ করি। মাই হোক, প্রাত্যহিক জীবনের ক্ষুদ্র ও ক্ষণিক বিরক্তি এবং উদ্বেগ কোন গভীয় দাগ মনের মধ্যে রাথে না।

কিন্তু কথনো কথনো আমাদের তীব্র আকাজ্ঞা মেটাবার কোন উপায় থাকে না। হয় বহির্জগতে কোন বাধা, নয় নিজের অক্ষমতা, অথবা নিজের অন্তরের মধ্যেই কোন কঠিন সংশয় বা ছন্দ্র—লাঞ্চিত দ্রব্য পাওয়ার পথ কদ্ধ করে দেয়। মনের সেই যে অপ্রীতিকর অবস্থা, তাকেই বলি নিরাশা বা frustration।

Clifford T. Morgan বলেছেন, '……If the goals are not achieved soon enough, the motives go unsatisfied. A motive not satisfied within a reasonable time is a frustrated motive.' অর্থাৎ লক্ষ্যে শীঘ্র পৌছিতে না পারলে প্রেষণা অতৃপ্ত থেকে যায়। যুক্তিনক্ষত সময়ের মধ্যে প্রেষণা পরিতৃপ্ত হল না তাকেই ব্যর্থ প্রেষণা বলে।

সমস্ত নিরাশার পশ্চাতেই থাকে কোন ঘূর্লজ্যা বাধা—তীব্র অথচ তা পরিতৃপ্তির পথ রুদ্ধ—এ ক্ষেত্রেই আসে নিরাশা। এর ফল মানসিক বিবাদ বা মানসিক দ্বন। Munn তাই লিখেছেন, '……in some cases strong motives are blocked by impossible barriers, which it seems impossible to overcome. It is with reference to such situations that frustration, stress or conflict arises. The frustrating situation may be called a barrier or obstacle and the frustrating experience is sometimes referred to as mental distress or mental conflict.' অর্থাৎ কোন কোন ক্ষেত্রে বলবতী প্রেষণা এমন সব বাধার দ্বারা বিদ্ধ প্রাপ্ত হয় যা অতিক্রম করা অসম্ভব মনে হয়। এই অবস্থাতেই নৈরাশ্য, ব্যর্থতা ও সংঘাতের উৎপত্তি হয়। এই ব্যর্থকরী অবস্থার নামই বাধা এবং এই

C. C. Morgan. Psychology. P. 248

ব্যর্থতার অভিজ্ঞতাকেই সময়ে সময়ে মানসিক বেদনা বা মানসিক সংঘাত বলে অভিহিত করা হয়।^২

এ ত্র্লভ্যা বাধা প্রাক্কতিক বা কুত্রিম কোন বাছ্ অবস্থা হতে পারে।
আনেক দিন পর অতি প্রিয় বন্ধু দেশে ফিরে আসছে—তোমাকে চিঠি
লিখেছে ষ্টেশনে উপস্থিত থাকতে কারণ তার অপেক্ষা করবার উপায় নেই
—পরদিন উত্তর প্রদেশে চাক্রিতে যোগ দিতেই হবে। তুমি ষ্টেশনে যাবার
ছান্তে খ্বই আগ্রহান্বিত, কিন্তু গাড়ী আসবার ত্ব্লটা আগে থেকে প্রবল
জল-ঝড় স্কুক হয়ে রাজ্যাঘাট বন্ধ হয়ে গেল। কোন রকম যানবাহন পাওয়া
গেল না—তোমার বন্ধুর সাথে দেখা করা হোল না—মন খারাপ করে
ঘরে বদে রইলে।

আবার বাধাটা মন্থ্যস্টও হতে পারে। অফিসের তরুণী এক বান্ধবীকে সন্ধ্যার শো-তে দিনেমায় নিয়ে যাবে বলে কথা দিয়েছ—টিকিট কেনা হয়ে গেছে। কিন্তু বাডী ফিরে এসে শুনলে—গৃহিণীর মাস্তুতো বোনের বিয়েতে তাঁকে নিয়ে অবশ্যই যেতে হবে কাশীপুর! গৃহিণীরা এমনই অবিবেচক, অথচ সিনেমায় যাওয়ার কথা তাঁকে বলবারও উপায় নেই।

অনেক সময় বাধাটা সামাজিক। তুমি ব্রাহ্মণের মেয়ে, অবস্থাপন্ন ঘরের। একটি দরিন্দ্র অথচ মেধাবী স্থন্দর সাহা ছেলেকে ভালবেদেছ। তাকে বিয়ে করতে চাও। কিন্তু তোমার পরিবার এর ঘোর বিরোধী। তাঁরা বাধা দিলেন।

এ বাধাগুলো হলো বাইরের। কিন্তু বাধা থাকতে পারে ব্যক্তির ভেতর থেকেই। নিজের পারিবারিক ও মানসিক অসামর্থ্য অনেক সময় আকাক্ষা প্রণের পথে প্রতিবন্ধক হতে পারে। দৌড়ের বাজিতে প্রথম হবার প্রচণ্ড লোভ থাকলেও যোগ্যতর প্রতিযোগীদের কাছে হেরে গেলাম। কবি হতে পারলাম না, স্থবক্তা হতে পারলাম না, কাশে পড়াগুনায় ভালছেলে বলে নাম কিনতে পারলাম না। এ সব ক্ষেত্রে নিজের অক্ষমতার জন্ম মনস্তাপ হওরাই স্বাভাবিক। এখানে তৃঃথ গভীরতর, কারণ বাইরের তুর্লজ্যু বাধা শীড়া দিলেও তাকে মেনে নেওয়া ভিন্ন পথ থাকে না! কিন্তু নিজের অসামর্থ্য নিজের কাচে স্বীকার করে শাস্ত হয়ে থাকা কঠিন।

किन्द्र नवरहरत्र मानिनक जमान्ति ও चत्त्वत कात्रण इत्र रथन मरनत मरभा

N. L. Munn-Psychology. P. 136

বিভিন্ন আকাজ্জা বা ভয়ের আকর্ষণ-বিকর্ষণের স্থসমন্বয়ের অভাবে মন দিশেহার। হয়, যথন দিধা-সংশয়ে মন দোত্ল্যমান, যথন 'মনস্থির' করতে পারি না। Munn বলছেন—'Inability to make up our mind' on some issue demanding decision exemplifies such coffict,—the presence of conflicting possibilities of action may be more frustrating than any of the barriers already mentioned.?

সব ব্যক্তিই একই ভাবে বাধা ও সংঘাতের সমুখীন হয় না। এখানেই ব্যক্তিত্বের প্রভেদ ও চরিত্রের পরীক্ষা। কোন কোন ব্যক্তি বাধামাত্রকেই ভয় পায়। এরা চুর্বলচিত্ত। কেউ বা দৃঢ় প্রতিজ্ঞানিয়ে সংগ্রাম করে জয়ী হয়, কেউ বা নির্বোধের মত বাধার শক্তি নিরপণে অথবা নিজ অক্ষমতা নির্ধারণে অক্ষম হয়ে জেদী একগুঁরে ভাবে পাথরের দেয়ালে মাথা কুটে বিক্ষত হয়, কেউ বা এই সংঘাত ও সংগ্রামে মানসিক স্বস্থতা হারিয়ে গুরুতর মানসিক রোগে আক্রান্ত হয়। খুব সামান্ত কয়জন আত্মসংঘমী যোগী পুরুষ সমস্ত প্রতিকৃল অবস্থাতেই শাস্ত নিরুদ্ধি থাকেন। নিজ আকাজ্ঞাকে তাঁরা পরিমিত করেন। স্থির বিচার দারা বাধার পরিমাণ ও নিজ্ঞ শক্তির উপযুক্ততা বিবেচনা করে কাজে প্রবৃত্ত হন। তাঁরা কেবল স্বার্থবৃদ্ধি দ্বারা চালিত হন না, তাঁরা আদর্শান্ত্যায়ী কল্যাণ বৃদ্ধি দ্বারা নিজের কর্মকে নিয়ন্ত্রণ এবং সমস্ত কর্মকল ভগবানে অর্পণ করে সর্ব অবস্থাতেই অচঞ্চল থাকতে পারেন।

অধ্যাপক কাট লিউয়িন বাধা ও সংঘাতের ক্ষেত্রে মাহুষের ব্যবহার এক অভিনব দৃষ্টিতে দেখতে চেষ্টা করেছেন এবং এ বিষয়ে ব্যাখ্যা পদার্থবিদ্যা ও বলবিদ্যার ভিত্তিতে করতে চেষ্টা করেছেন,। কোন জড়জব্যের ক্রিয়া নির্ভর করে সেই জব্যের উপর বিভিন্ন শক্তির ক্রিয়ার উপর। প্রাণীর ক্ষেত্তেও এ কথা সত্য। সমস্ত প্রাণীর ব্যবহারই (behaviour) বিভিন্ন শক্তির আকর্ষণ বিকর্ষণের দারাই নির্ণীত হয়। বিভিন্ন শক্তি সম্বন্ধে প্রাণীর আকর্ষণ বিকর্ষণের সম্বন্ধকেই জড় বিজ্ঞানের ভাষায় বলা হয় valency এবং বিভিন্ন শক্তির প্রভাবের ফলে বস্তু (বা প্রাণীর) ব্যবহারের গতিতে বলা হয় vector। বিভিন্ন শক্তির সঙ্গে বস্তুর আকর্ষণ বিকর্ষণের সমস্ত সম্বন্ধ জ্ঞানা থাকক্ষে কোন বিশেষ অবস্থায় সে বস্তুর গতি কি হবে তা আন্ধিক ভাবে নির্ধারণ করা

N. H. Munn-Psychology. P. 137

মতে প্রাণীর ব্যবহারও বল-বিভার একই মৌলিক *লিউয়িনের* নিয়মগুলি অমুসরণ করে। যথা: একই বস্তুর উপর চুটি বিপরীত অথচ সমান আকর্ষণশক্তি ক্রিয়া করলে বস্তু ন-যুয়ো: ন-তম্প্রে: অবস্থায় কথনো अमिरक कथरना अमिरक मामाग्र अकट्टे दश्नरम् अकट्टे द्वारन खित्र थारक। তেমনি, দার্শনিক বড়িডানের গর্দভ সম্বন্ধে এ গল্প প্রচলিত আছে যে, এই গৰ্দ্ধভের ছই পাশে সমান লোভনীয় সমপ্রিমাণ খড-বিচালির ছই বোঝা রাথাতে বেচারী 'দার্শনিক' গর্দভ কোন বোঝাটা আগে থাবে তা স্থির করতে না পেরে অনাহারেই অগতাা প্রাণত্যাগ করল।⁸ এটা হাস্তকর অতিশয়োক্তি সন্দেহ নেই. কিন্তু মাতুষের জীবনেও কি এমন ঘটে নাণ 'Holiday-on-Ice' দেখতে যাবে, না 'মকতীর্থ হিংলাজ' দেখতে যাবে— এই দোটানায় পড়ে হয়ত শেষ পর্যন্ত সাতটা বেজে গেল, কোথাও যাওয়া যেখানে একদিকে আকর্ষণ আর এক দিকে বিকর্ষণ. দেখানে দ্রব্য আকর্ষণের শক্তির কাছেই সহজেই আত্মসমর্পণ করে। মার काट्य भारत वक्ति, जात वावात काट्य भारत जानत, रेश्वन थारक दित्रीए ফেরা মেয়ের সামনে এই যদি প্রশ্ন দাড়ায় তবে সে বাবার কাছেই যাবে, এতে আর সন্দেহ কি ? এথানেও তার ব্যবহার জডবিতার মৌলিক নীতিই অকুসরণ করছে। আর ছুই বিরুদ্ধ প্রবল শক্তি কোন দ্রব্যের উপর ক্রিয়া-করলে এ দ্রব্য এ ছুই শক্তির ক্রিয়ার পথ থেকে দূরে অন্ত কোনখানে নিক্ষিপ্ত হবে। তেমনি ইম্পল-থেকে-বাড়ীতে-দেরীতে-ফেরা মেয়ের সমস্তা যদি দাঁডায়. বাডীতে গেলে হয় বাবা মারবেন, না হয় মা বিষম বকুনি দেবেন তবে দে মেয়ে হয়ত পাডার 'মাদী'র বাডীতে পালিয়ে আত্মরক্ষার চেষ্টা করবে। লিউয়িনের পদান্ধ অনুসরণ করে ডাঃ মেয়ারও দাদা ইতুরের ওপর অনুরূপ পরীক্ষা করে তার ফলাফল ছবি ও ফটোগ্রাফ দিয়ে অন্তরপভাবেই প্রমাণ করতে চেয়েছেন যে, বাধার দমুখীন হয়ে প্রাণীও জড় দ্রব্যের মত বিভিন্ন অবস্থায় নির্দিষ্ট কতকগুলি মৌলিক রীতিই অনুসরণ করে। ভ এ সমস্ত পরীক্ষা ও ব্যাখ্যা অভিনৰ এবং হৃদয়গ্ৰাহী সত্য, কিন্তু মাতুৰ ঠিক জড়বস্তু নয় এবং তার ইচ্ছা, বিবেক, বৃদ্ধি থাকার জন্মে তার ব্যবহারকে জভবস্তার মত ষান্ত্রিকভাবে ব্যাখ্যা করা যায় না—এ কথাটা যেন যথেষ্ট স্বীকৃত নয়।

⁸ C. M. Good Guide to Philosophy, P. 23.
4 K. Lewin-Fir'd theory and Experiment in Social Psychology.
5 Dr. N. R. J. Maier P. 127.

বাধার ফলে মাহুবের মনে যে সংঘাত স্বষ্টি হয় এবং কি বিভিন্নভাবে মাহুব তার সম্মুখীন হয় তা একটু আলোচনা করা যাক্।

বাধামাত্রই বিরক্তিকর। আমরা যথন কিছু আকাজ্জা করি, তথন যত শীগ্গির সম্ভব আকাজ্জার বস্তকে আয়ত্ত করতে চাই। বাধা মানেই এমন অবস্থা যাতে আকাজ্জা পূরণ বিলম্বিত অথবা তার সম্ভাবনা দ্রীভূত হবে। এ অবস্থায় মনের স্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া হচ্ছে বিরক্তি ও অধৈর্য। আমরা বাধাকে সাধ্য হলে দুর করতে চাই এবং যে অবস্থা বা ব্যক্তি বাধা স্বষ্ট করে তার উপর রাগান্বিত হই। রাগটা কম হলে গালমন করি, বেশী রেগে গেলে কুংসিত ভাষা ব্যবহার করি, আরো মাত্রা ছাড়ালে মারধোর করি। এথানেই বিশেষ করে টের পাই—ইতর শ্রেণীর চেয়ে আমরা খুব বেশী তফাৎ নই। কুকুরের মুখের থাবার অন্ত কুকুরে কেড়ে নিতে পেলে দে তেড়ে যাবে, আক্রমণ করবে, ঘেউ ঘেউ করে পাড়া মাথায় করবে। আমবাও প্রায় তাই করি। যেমন: লম্বা লাইনে দাঁড়িয়ে সিনেমার টিকিট পাবার আশায় দাড়িয়ে আছ। শেষ টিকিটখানা তুমি ক্যায্যভাবে পেতে পারতে—হঠাৎ পেছন থেকে একটি ছেলে তোমায় ল্যাং মেরে ফেলে দিয়ে টিকিটখানা ছোঁ মেরে নিয়ে গেল! তুমি এতে ভীষণ চটে যাবে, হয়ত বা থেউর থিন্তি করবে, গায়ের জাের ধাকলে ছেলেটাকে মারধােরও করবে। মাতৃষ কুকুরের চেয়ে 'সভ্য'—কারণ তার 'ভাষা' আছে। মাতৃষ সভ্য হয়েছে বলে শারীরিক ঝগড়া কলহ প্রকাশভাবে করতে সে নজ্জা বোধ করে— কিন্তু ঝগড়াটা চালায় হয়তো বা খবরের কাগজে 'কড়া' চিঠি লিখে। যেখানে রাগের বস্তুটি অতি প্রবল, থেখানে তিনি বড়দাহেব বা মৃনিব— যেখানে রাগ প্রকাশটা প্রকাশ বা গোপনে প্রকাশ করাটাও নিরাপদ নয় দেখানে মনের ঝালটা হয়তো মেটাই অযথাই অধীনস্থ কর্মচারীকে গালাগালি करत । आमारमत रमर्ग अकठा कथा आरह—"मत्रवारत ना भाहेश ग्राह, घरत গিয়া মাউগ কিলাই"—অর্থাৎ যে স্বামী দরবারে অসম্মান পেয়ে এসেছেন, তিনি তাঁর নিফল আকোশ প্রকাশ করেন ঘরের নিরীহ স্ত্রীর উপর। কাপুরুষতার লক্ষণ, সন্দেহ নেই, তবে এই কাপুরুষতার দোষে আমরা অনেকেই ভুষ্ট। এথানে উদ্দেশ্য-বস্তুর স্থানচ্যুতি ও পরিবর্তন গ্রহণ ঘটেছে (Transference substitution) |

এ পরিবর্ত গ্রহণটা আরেকভাবেও ঘটতে পারে। "সহুরে মেয়ে অণিমাকে

ভালবাসি, তাকেই বিয়ে করবার জন্মে পাগল-কিন্তু তার বাবা মা'র মঁত নেই। একদিন হয়তো তাঁরা অপমান করে বাড়ী থেকে তাড়িয়ে দিলেন। রাগে ছঃথে গাঁয়ের মেয়ে 'খামলী'কে বিয়ে করলাম। নিজের মনকেও বোঝাল্ম-'এই ভাল হল'।

শিশুদের আকাজ্জাপুরণের পথে বারে বারে বিষম বিম্ন উপস্থিত হলে তাদের ব্যক্তিত্বের সহজ বিকাশ তো ক্ষুণ্ণ হয়ই, তা ছাড়া তাদের মনের অহুস্থ অবন্থা শুধু ঝগড়া মারামারির মধ্য দিয়েই প্রকাশ পায় না। মিথ্যাকথা, চুরি ইত্যাদি গোপন অসামাজিক পথেও তাদের মানসিক স্বস্থতার ভিত্তি ক্ষয়প্রাপ্ত হয়। যারা শিশু অপরাধীদের নিয়ে আলোচনা করেন তাঁরা জানেন শিশুর স্বাভাবিক স্বস্থ আকাজ্ঞার পথ রুদ্ধ হয়ে যাওয়ার জন্মেই তারা অপরাধ করে। চুরি করে মিথ্যা কথা বলে নোংরামী ও কদর্য ব্যবহারের পথে বিক্বত তৃপ্তি থোঁজে। যে শিশুরা স্বাভাবিক স্নেহ্বঞ্চিত, যেথানে অতিরিক্ত শাসন তাদের স্বতঃ উৎসারিত উল্লমের পথ রুদ্ধ করে দিয়েছে সেথানেই প্রায় ভবিন্তৎ সমাজ-বিরোধিতার পথ সৃষ্টি হয়। বর্তমানে ছাত্রসমাজের উচ্চুঙ্খলতার মূল এখানেই খুঁজতে হবে। আমাদের দরিদ্র, নির্বোধ ও অমুস্থ সমাজ-ব্যবস্থায় শিশু, কিশোর ও যুবকদের থেলাধূলা, ভ্রমণ, আলোচনা স্জনধর্মী আনন্দময় আত্মবিকাশের কোন স্রচিন্তিত ব্যবস্থাই নাই। পদে পদে এদের স্বাভাবিক উন্নম ও স্ত্রনশক্তি বাধাপ্রাপ্ত। রেফুউজী কলোনীর তুর্ভাগা ছেলেমেয়ের। ষে হৈ হলা, ট্রাম পোড়ানো, পরীক্ষা পগু করা, ধর্মঘট ইত্যাদি ব্যাণায়ে নেতৃত্ব গ্রহণ করে—এটা আকম্মিক নয়। এ নিয়ে দেশের যুবকদের শুধু গাল দিলে এ সমস্তার সমাধান হবে না। রাশিয়া এ কথা জানে যে অপরাধের একটি মূল কারণ দারিদ্র্য ও সামাজিক ক্ব্যবস্থা। দেশের যুবশক্তির আত্মসম্ভ্রম জাগ্রত করতে পারলে এই প্রচণ্ড শক্তি দেশের কল্যাণেই নিয়োজিত হবে। অক্সান্ত সব অগ্রসর দেশেই তাই চেষ্টা দেশের যুবকদের মন থেকে হতাশা ও হীনমন্ততা দূর করে দেওয়া, তাদের দেহ ও মনের স্থস্থ বিকাশের জল্ভে নানা স্কবে:গ স্বষ্টি করে দিয়ে। আমাদের দেশেও এ বিষয়ে কিছু কিছু সরকারী চেটা চলছে। এ প্রশংসার কথা সন্দেহই নেই। কিন্তু দেশের জনমত সাগ্রত হয়ে এ বিষয়ে সহযোগিত: করতে এগিয়ে না এলে অতি সামান্তই ফল হবে।

যারা অক্ষম ও তুর্বল-চরিত্র, তারা আকাজ্জিত বস্তু লাভে অসমর্থ হলে পরকে নিজেদের অসাফল্যের জন্ম দোষী করে। যে ছেলে পরীক্ষায় পাশ করতে পারলো না, সে উচৈত্বরে শিক্ষকের অযোগ্যতার কথা প্রচার করে। যে মেয়ে আবৃত্তি প্রতিযোগিতায় পুরস্কার পেলো না সে বলে বেড়াতে থাকে বিচারকের পক্ষপাতিত্বের কথা। এবং ছেলেমেয়েদের এই পরনিন্দায় আমরা অভিভাবকরা সানন্দে যোগ দেই। এ অতিপ্রচলিত অভ্যাস আমাদের জাতীয় চিরত্রের একটি ছুর্বলভার দিকেই অঙ্গুলি নির্দেশ করে। আমাদের সংবাদপত্রে সমস্বরে বাঙালী দলনের অভিযোগ সর্বদা ধ্বনিত হ'য়ে থাকে বাঙালীর বিরুদ্ধে সমগ্র ভারতের ষড়যন্ত্রের এই অতিতীক্ষ প্রতিবাদের পেছনে সম্ভবতঃ নৈরাশুক্ষুর্ম ছুর্বল মনের পরাজিতের মনোবৃত্তি কিছুটা প্রকাশ পাচ্ছে।

বারংবার নিরাশার লজ্জা থেকে অহংকে আত্মরক্ষার জন্যে যে সব চেতন ও অবচেতন কৌশল আমরা অবলম্বন করি তাদের ইংরাজীতে Ego-defensemechanism বলা হয়। এ নিয়ে অন্তর বিস্তৃত আলোচনা করেছি।

পরনিন্দা (Projection), আত্মদোধখনন (Rationalisation), দিবাসপ্প কল্পনা (fantasy & daydream) ইত্যাদি কৌশলগুলির অধিকাংশই নিজেকে ফাঁকি দেওয়ার অপটু কৌশল। এর মধ্যে সান্ত্রনা থাকতে পারে কিন্তু মহত্ত ও পৌরুষ নেই। কিন্তু এর সব কৌশলগুলিই থে নিন্দনীয় তা নয়। কথনো কথনো এমন দেখা যায় যে বাইরের প্রতিকূলতাতেই হোক্, আর নিজ অক্ষমতার জন্মেই হোক্, কোন বিষযে সফলতা লাভ করতে পারলুম না, ভাল করে বিচার করে দেখলুম, এ ক্ষেত্রে সফলতার আশা বুথা, তাই সংকল্প করলুম অন্ত কোন ক্ষেত্রে সাফল্য অর্জন করতে এবং সে চেপ্তায় সফল হয়ে মনের গ্লানি কিছুটা দূর করতে দক্ষম হলুম। একে বলে অতিক্ষতিপূরণ (over-compensation)। কোন কুরূপা মেয়ের বাঞ্ছিত পুরুষ অন্য স্থতী মেয়ে দথল করে নিল। কিন্তু সে মেয়ে ভেঙে পডলো না। শান্ত ধৈর্যের সঙ্গেদে লেখা পড়ায় মন দিলে, ক্রমে সে বিদেশে গেল। বিদেশে গিয়ে সাংবাদিকতায় উচু ডিগ্রী পেয়ে দেশে ফিরে এসে প্রসিদ্ধ এক কাগজের সম্পাদিকা হয়ে তাঁর লেখা দিয়ে দেশজোডা নাম কিনলে। এ মেয়ের অস্তরের তিক্ততা ও গ্লানি তাকে ব্যর্থ বিক্ষোভের পথে নিয়ে যায নি। তাকে নৃতন ভাবে জীবনে দার্থকতা লাভের পথে উদ্বন্ধ করেছে। হয়তো যৌবনের প্রারত্তে পরাজ্যের বেদনা দে স্নিগ্ধ ক্ষমার মণ্ডিত করে তুলতে পারবে।

এ রকমই আর একটি মহৎ পথ হচ্ছে ফ্রয়েড যাকে বলেছেন-বাদনার

৭ বিভুরঞ্জন ওহ—অবাধ্য শিশু ও শিক্ষাসমস্তা পৃঃ ৫:-উঃ

উন্নয়ন বা sublimation। দৈহিক ভালবাদার পথ যেখানে ব্যর্থ হোল, ভালবাদাকে অশুজলে ধৌত করে, মহৎ মানব প্রেমে পরিণত করার কাহিনী বিরল নয়। দৈহিক প্রেমের এই দেহাতীত প্রেমে উত্তরণ মহৎ ধৈর্য ও বিপুল আত্মসংযমের পরিচায়ক।

নৈরাগ্র ও সংঘাত সম্পূর্ণ দুরীকরণ সম্পূর্ণ সম্ভবও নয়—উচিতও নয়। জীবনে অসাফল্য আসবেই এবং সংঘাতও অনিবার্য। স্বস্থ সবল জীবন গড়ে তুলতে এদের প্রয়োজন আছে। কিন্তু কিশোর ও তরুণদের জীবনে পৌনঃ পৌনিক ও যুক্তিহীন বাধা—যুবশক্তির একাস্ত অপচয় ঘটায় এবং দেশের ভবিশ্বৎ সম্পর্কে তা বিষম বিপজ্জজনক। নৈরাশ্র ও বাধা অতিক্রমের সহজ বাঁধাধরা কোন পথ নেই। যেখানে গুরুতর মান্থিক বিক্লতির সম্ভাবনা সেখানে মানসিক চিকিৎসার স্থব্যবস্থা অবশ্য প্রয়োজন। দেশের ও সমাজের সর্বক্ষেত্রে যে অম্বাভাবিক অস্থস্থ অব্যবস্থা আমাদের তরুণ ও কিশোরদের জীবন অষথা ভারাক্রান্ত ও তুর্বিদহ করে তুলছে তার নিরদনে আমাদের প্রত্যেকের দায়িত্ব আছে। আমাদের দেশের যুবকদের নৈরাশ্রবোধের সহস্র কারণ আছে। ভবিষ্যৎ জীবিকা স্পর্কে অনিশ্চয়তা, অম্বাভাবিক বেশী পরীক্ষায় ফেলের হার তাদের লেথাপড়া সম্পর্কে বীতস্পৃহ করেছে। তাদের স্বাভাবিক জৈবশক্তিকে হজনমূলক ও কল্যাণকর পথে পরিচালনা করবার উল্লম ও বৃদ্ধি না আছে অভিভাবকদের, না শিক্ষা-কর্তৃপক্ষের। অন্তুদিকে বরং তাদের এ প্রচণ্ডশক্তি আত্মক্ষয়কারী, অথচ তরল ও উত্তেজনাকারী নানা প্রলোভনের পথে (দিনেমা, রেস্টোর া) অপচয়ের আকর্ষণ প্রবল। রাজ-নৈতিক নেতাদের দায়িত্বও এ বিষয়ে সামান্ত নয়। তাঁরা ছাত্রদের দলগত নান। আন্দোলনের পথে নিত্য আহ্বান কচ্ছেন। এ সব ক্ষেত্রে ছাত্রদল সহজে বাহবা পায়, তাদের বঞ্চিত অহংবৃদ্ধি একটা স্থলভ তৃপ্তিলাভের পথ পায়। তাদের চিন্তা ধ্বংদাত্মক পধেই ধাবিত হয়। তারা বিশ্বাস করতে শেথে তাদের হুর্দশার জন্ম সমাজ, রাষ্ট্র, শিক্ষক ও অভিভাবকই দায়ী। কিন্তু জীবনের সমস্ত হঃখ, বেদনা নৈরাখ্যের জন্ম অন্তেই দায়ী—এ ডিক্ত, যুক্তি-হীন মনোভাব তরুণদের মধ্যে গড়ে উঠছে এটা শুভ লক্ষণ নয়। গেশের তরুণরা এ কথা বিশাস করুক-মানুষ তার নিজ চেষ্টা, নিজ উল্লম দারাই পৃথিবীর নানা অব্যবস্থা, অবিচার ও অপূর্ণতার প্রতিকার করে। প্রতিকৃল অবস্থাতেও আমরা হার মানবো না, নিজেকে ফাঁকি দেবো না, কেবলমাত্র

অত্যের দোষ দেখবো না—এমন মনোবৃত্তি, এমন বিশ্বাস গড়ে তুলতে হবে।
দৃঢ় চরিত্রগঠনই নৈরাশ্য ও সংঘাত জয়ের সর্বশ্রেষ্ঠ হাতিয়ার। এ পথ ফাঁকির
নয়। আত্মপরীক্ষা, ধৈর্য, শাস্ত নিচার বৃদ্ধি ও আত্মসংযম দ্বারাই জীবনের
স্তিকারের সাফল্য লাভ করা যায়। নাভাপদ্বাঃ বিভতে।

মানসিক রোগ .ও তাহার চিকিৎসা

একদিন ছিল যথন মান্ত্র মানসিক ব্যাধিকে অত্যন্ত ভয়ের চোথে দেখত। তথন মান্ত্র বিশাদ করত কোন অশুভ অ-প্রাক্ত শক্তির প্রভাবেই এ রকম রোগ হয়ে থাকে। কিন্তু জ্ঞান বৃদ্ধির দঙ্গে দঙ্গে মান্ত্র্য আজ জেনেছে—দেহের ব্যাধি ও মনের ব্যাধির মধ্যে গুণগত কোন পার্থক্য নেই। দেহের ব্যাধির কারণগুলি জানা গেলে যেমন, তার চিকিৎসা সহজ হয়, তেমনি মনের ব্যাধির চিকিৎসার সাফল্যও নির্ভর করে তার কারণগুলি আবিদ্ধার করতে পারলে। মনস্তত্ত্বে ও মনোবিশ্লেষণে অভিজ্ঞ ভাক্তাররা ক্রমশই মনের অস্বাস্থ্যের কারণগুলি পরীক্ষা নিরীক্ষা দিরে খুঁজে খুঁজে বের করে ফেলেছেন। তাই এই ব্যাধিগুলি সম্বন্ধে তাদের আগের সেই ভীতি দূর হয়ে গেছে। তাঁরা আজ মনে করেন যে অধিকাংশ মানসিক রোগ চিকিৎসা-যোগ্য। বাস্তবিকপক্ষে দেখা গেছে—মানসিক ব্যাধির চিকিৎসার জন্ম যারা হাসপাতালে যান তাদের মধ্যে শতকরা সত্তর জন হয় নিরাময় হয়ে ফিরে আদেন অথবা তাঁদের রোগের উল্লেখ-যোগ্য উপশম ঘটে। তবে এ চিকিৎসা প্রায়ই ধৈর্ষ ও সময় সাপেক্ষ। কিন্তু ভাক্তারেরা আজকাল আশা করেন যে উপযুক্ত চিকিৎসায় মানসিক রোগে জ্ঞারোগ্যের আশা অন্ত দৈহিক রোগের তুলনায় অধিক হওয়া সম্ভব।

মানসিক ব্যাধিকে প্রধানতঃ ছই শ্রেণীতে ভাগ করা যায়:—সাইকোনিউরোসিস্ (psycho-neurosis) ও সাইকোনিস্ (psychosis)। সাইকোনিউরোটিক্স্দের আবেগ ও অভূভতির জীবন স্থাংযত নয়। তাদের বিভিন্ন আবেগের মধ্যে মিল হয়নি তাই তারা অশাস্ত ও অস্থা। তবে তাদের আস্তরিক সংঘাত তাদের ব্যক্তিত্বকে এতটা বিপর্যন্ত করেনি যে তাদের হাসপাতালে বা উন্মাদাগারে আবদ্ধ করে রাক্ষা প্রয়োজন।

সাইকোটিকদের মানসিক বিপর্যয় গুরুতর রকমের। তাদের অবচেতন মনের বিষম সংঘাতের ফলে তাদের ব্যক্তিত্বের কেন্দ্রের একতা বিপর্যন্ত। তার ফলে সাধারণ সমাজ-জীবনে তারা নিজেদের মানিয়ে চলতে পারে না। একাধিক ব্যক্তি যেন বিভিন্ন সময়ে একই দেহ আশ্রয় ক'রে বিভিন্ন ও বিরুদ্ধ চরিত্রে অভিনয় করতে থাকে। এদের হাসপাতালে বা উন্মাদাগারে বিশেষ চিকিৎসার প্রয়োজন।

এই গুরুতর মানসিক রোগীদের বিষয় সামান্ত কিছু আলোচনা করা যাক। নানা ধরণের সাইকোসিস আছে।

- (১) সিজোফেনিয়া schizophrenia— এ জাতীয় রোগীরা নিজেদের কল্পনাদারা স্টে অন্তুত এক অবাস্তব জগতে বাদ করে। বাস্তব জীবনের ঘটনা সম্বন্ধে স্থাংবদ্ধ যুক্তিসঙ্গত চিন্তায় এরা অসমর্থ। কাজেই সমাজ-জীবন যাপন এদের পক্ষে অসম্ভব।
- (২) ইন্ভল্যসন্থাল মেলানকোলিয়া (involutional melancholia)—
 এ রোগীদের মনের মধ্যে অতিরিক্ত কান্তি, বিষয়তা ও নিজ জীবনের মূল্যহীনতা সম্বন্ধে একটা মিধ্যা ভাব থাকে। এসব রোগীদের কোন উচ্চাকাজ্জা
 থাকে না। মাহুষের সঙ্গে মিশতে অনিচ্ছা, নিজেকে সব কিছ থেকে বিচ্ছিন্ন
 করে নিজের মধ্যে লুকিযে থাকা, সমস্ত বিষয়ে নিকংসাহতা বা নিমাসক্তি এ
 বিকারের লক্ষণ।
- (৩) ম্যানিক ভিপ্রেসিভ সাইকোসিস (manic depressive psychosis)
 —এই মানসিক বিকারের রোগী কথনও ভয়ানক উত্তেজিত (manic) আবার
 কথনও বা নিতান্ত অবসন্ন (depressive)। উত্তেজিত অবস্থায় রোগী খুব
 চীংকার করে গালাগালি করে। অনবরত নাচে বা পা নাড়ে। অস্বাভাবিক
 আনন্দ প্রকাশ করে—পেই ধেই করে নাচে উচ্চৈঃস্বরে গান গায় ইত্যাদি।
 অবসন্ন অবস্থায় রোগী অত্যন্ত বিষন্ন ও অন্ততপ্ত হয়। কিছু থেতে চায় না,
 কাজ করতে চায় না—কথনো বা আত্মহত্যা করতে চায়। কথনো কথনো
 এদের ভোর করে টিউবদিয়ে খাইয়ে দিতে হয়। এ অবস্থায় এদের চোথে
- (৪) প্যারানোধিয়া (paranoid schizophrenia)—এসব রোগীরা নিজেদের স্প্ট ভ্রান্তির জগতে বাস করে। কেউ ভাবছে সে লক্ষ টাকার মালিক (delusions of grandeur) কেউ ভাবছে তাকে সবাই বিষ দিতে চেষ্টা

কচ্ছে, (delusions of persecution)। কেউ ভাবছে সবাই তার কথাই বলাবলি কচ্ছে (delusions of reference)। কেউ ভাবছে তার দেহে কোন রক্ত নেই বা তার অঙ্গপ্রত্যঙ্গগুলি রবার দিয়ে তৈরী। ভ্রান্তির বিষম ছাড়া অন্ত বিষয়ে হয়তো তারা স্বাভাবিক মানুদের মতই ব্যবহার করে।

চিকিৎসা: সাধারণতঃ চারটি প্রধান উপায়ে এ রোগীদের চিকিৎসা করা হয়। (১) ঔষধ প্রয়োগ (২) ইলেকট্রিক সক (Shock) প্রয়োগ (৩) অন্ত্র-চিকিৎসা ও মনোবিকলন পদ্ধতির ব্যবহার (Psychotherapy)।

- (১) ইনস্থালন মেটাজোল ইত্যাদি ঔষধ মানদিক রোগের চিকিৎদায় ব্যবহৃত হয়ে থাকে। ইনস্থালিন একটি জীবদেহস্থিত গ্রন্থির ক্ষরণ। অল্প পরিমাণেও রক্তফোতের উপর এর যথেষ্ট প্রভাব আছে। ইনফ্রালিন রক্তে শর্করা সঞ্জ নিবারণ করে। তাই বহু মৃত্র রোগে এর ব্যবহার স্থপরিচিত। মন্তিকে ও দেহাভান্তরস্থ আবেগের কেন্দ্রগুলি ইন্স্যুলিন ব্যবহারে প্রবলভাবে ধাৰা খায় এবং বাল্যকালের কোন তীত্র রুদ্ধ আবেগের মৃক্তির পথ সহজ করে রোগীকে শ্বস্থ করে তুলতে সাহায্য করে। মেটোজোল একটি ক্লব্রিম রাসায়নিক ভেষজ। মানসিক রোগের ক্ষেত্রে এর প্রভাব ইনস্থালিনেরই মত। বর্তমানে একট্টি ভারতীয় গুলোর (Raw Oalphia Serpentina) শিক্ড হতে প্রস্তুত উষধ প্রয়োগ করেও অনেক ক্ষেত্রে স্থফল পাওয়া গেছে। প্রাচীনকালে এ ঔষধ কঠিন জর রোগে বা সর্পাথাত চিকিৎসায় ব্যবহৃত হোত। কিছুদিন যাবং রক্তের উচ্চচাপ রোগে এবং মানসিক রোগ চিকিৎদায় সাফল্যের সঙ্গে ব্যবহৃত হচ্ছে। এর মস্তগুণ হচ্ছে এ ঔষধ মস্তিক্ষের স্নায়ু-কেন্দ্রের উপর সোজাত্মজি কাজ করে। ক্ষুর আবেগের কেল্রগুলিকে শাস্ত করে, তুশ্চিন্তা কমিয়ে দেয়। এ ঔষধে রোগীকে শাস্ত করে এবং অন্তদিকে তার শক্তিকে উদ্ধ করে অন্য চিকিৎসা সম্বন্ধে আফুকুল্য করে। এ ঔষধ নিয়ে এথন অনেক গবেষণা হচ্ছে।
- (২) কোন কোন ক্ষেত্রে মন্তিক্ষের অস্তম্থ কেন্দ্রগুলিকে বৈত্যাত-শক্তিদ্বারা সোক্ষাস্থান্তি সক্রিয় করে তোলা হয়। এথানেও চেষ্টা হল বৈত্যাতশক্তির ধাকা দিয়ে রুদ্ধ আবেগ বা অমুভূতির পথ মৃক্ত করে দেওয়া। তাই এই চিকিৎসার নাম electric shock therapy। মানসিক রোগের প্রাথমিক অবস্থায় এ চিকিৎসায় অনেক সময় স্থফল পাওয়া যায়।
 - (৩) মানসিক রোগ চিকিৎসায় অন্তচিকিৎসার ক্লান সংকীর্ণ। যে স্নায়্শিরা

তদ্বগুলির দ্বারা মন্তিকে আবেগ ও অন্নভৃতির কেন্দ্রের যোগ তা বিচ্ছিন্ন করে দিয়ে চিকিৎসক রোগীর চেতন অন্নভৃতির উপর অবচেতন মনের চাপ কমিয়ে তাকে স্বস্থ করে তুলতে চেষ্টা করেন। এ চিকিৎসায় বিশেষ অভিজ্ঞ চিকিৎসকের প্রয়োজন এবং অতি গুরুতর মানসিক রোগের ক্ষেত্রেই কেবলমাত্র চিকিৎসা করা হয়।

(৪) পূর্বের চিকিৎসাপদ্ধতিগুলি সবই বাহা। কিন্তু ফ্রায়েভের পর থেকে, মান্দিক রোগের ক্ষেত্রে অবচেতন মনের চিকিৎদা ক্রমশঃ গুরুত্ব লাভ করেছে। অবচেতনবাদীদের মতে সমস্ত মানসিক রোগের মূলে আছে, অবচেতন ও চেতন মনের সংঘাত। শিশুকালে কোন গুরুতর আবেগ সহজ্প্রকাশের পথ না পেলে, তা অবচেতন মনের গভীরে গিয়ে আশ্রয় নেয় এবং চেতনার স্রোত থেকে সে অন্ধ আদিম জৈবশক্তি বিচ্ছিন্ন হয়ে নিজস্ব একটি জটিল জগৎ সৃষ্টি করে (dissociation)। আবেগের সহজ প্রকাশ রুদ্ধ হয় কেন ? তার কারণ, এই আদিম আবেগশক্তির প্রকাশ সমাজজীবনের ক্লুত্রিম বিধিনিষেধের বিরোধী। শিশুর মনের সহজ আবেগ ও অনুভৃতি বয়স্থদের সামাজিক নিয়মকাত্ম ভদ্রতার কাছে বাধা পায়। সংসারের জটিল পরিবেশে শিশু অকুণ্ঠ চিত্তে লোভ করতে পারে না, রাগে ফেটে পডতে পারে না, ইচ্ছামত কেডে নিতে পারে না--প্রাণ খুলে ভালবাসতে বা ভয় করতেও পারে না। বডদের জগং শুধুই তার অসংযত দহজ অমূভৃতিগুলির দিকে শাসনের তৰ্জনীতৃলে বলে "না, না, না, না"। শিশুকে বড়দের জগতে, বডদের নিয়ম মেনে চলতে হয়। নাহলে তাকে শান্তি পেতে হয় তুঃথ পেতে হয়। তাই তাকে শিথতে হয় তার প্রবল অমুভৃতিগুলিকে গোপন করতে, শাসন করতে —সমাজের চোথরাঙানীর থেকে দূরে রাথতে। এরা অ-ভদ্র কিন্তু এরা প্রবল। এ কালো দৈত্যদের তাই শৃংথলাবদ্ধ করে বন্দী করে রাথতে হয় অবচেতন মনের গভীর অন্ধকারে। এমনি করেই স্থক হয় চেতন ও অবচেতন মনের মধ্যে সংঘাত। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এ তুয়ের মধ্যে একটা বোঝাপড়া হয়ে যায় তাই গুরুতর ক্ষতি হয় না। কিন্তু কোন কোন ক্ষেত্রে এ বনিবনাও হয় না। তার ফলেই ঘটে মানসিক চাঞ্চল্য, অশান্তি এবং গুরুতর কেত্রে মানদিক বিকার। অবচেতনবাদীরা বলেন, এই অবচেতন মনের রুদ্ধ আবেগ-গুলিকে সহজ প্রকাশের পথ করে দিতে পারলে তবেই রক্ষা। এরই একটি পদ্ধতি হচ্ছে মনোবিকলনের মৃক্ত অনুসঙ্গ প্রণালী। চিকিৎসক রোগীর বিখাস

উৎপাদন করে সহজ্ব পরিবেশে তার সঙ্গে আলাপ করতে থাকেন। রোগীকে वना रहा जात मत्न या कथा, या हिन्छा जारम, जारे यम राम वरन याहा। তাতে দেখা যায় কোন কোন জায়গায় সে থেমে যাচ্ছে—- সংকোচ বা দ্বিধা বোধ কচ্ছে অভিজ্ঞ চিকিৎসক বুঝতে পারেন দেখানেই হয়তো অবচেতন মনের কোন বাধা দে কাটিয়ে উঠতে পাচ্ছে না। ক্রমে ক্রমে দে সহজ হয়ে আদে, চিস্তার এ মুক্ত-অমুদক্ষের (free association) টানে তার অতীত বাল্যজীবনের এমন অনেক ঘটনা ও অভিজ্ঞতার কথা দেবলে যায় যার শ্বতি তার তেমন মনে ছিল না। এমনি করে তার অবচেতন মনের কন্ধ ষ্মাবেগ মৃক্তি পায় এবং রোগী নিষ্কেই বুঝতে পারে তার রোগের মূল কোথায়। তথন তার চেতন ও অবচেতন মনে একটা বোঝাপড়া ও মিল্মিশ হয়ে যায়— তথন তার মন শান্ত হয় তার মানদিক রোগ দূর হয়। বান্তবিক পক্ষে রোগীই এখানে নিজের চিকিৎসক। সে যথন সচেতন ভাবে ব্রতে পারে তার জীবনে দংঘাতের মূল কোথায় এবং তার স্বরূপ কি, তথনই তার অবচেতন মনের গ্রন্থিযোচন হয় তথনই সে নিজ ইচ্ছাশক্তি প্রয়োগ করে. নিজ জীবনতরণীর কর্ণধার হতে পারে। এ চিকিৎসা সহজ নয় এবং অভিজ্ঞ মানসিক রোগ বিশারদ ভিন্ন এ পদ্ধতির সার্থক প্রয়োগ সম্ভব নয়। তবে আশার কথা ও আনন্দের কথা এই যে এ দব পদ্ধতির উপযুক্ত ব্যবহার দ্বারা মানদিক রোগ চিকিৎসা কেন্দ্রগুলিতে খুব ভাল ফল পাওয়া যাচেছ।

ফ্রায়েড প্রসঙ্গে,

চুল বাঁধবার যেমন, শাড়ী রাউদের তেমনি এক একটি 'ফ্যাসান এক এক সময় চালু হয়। তথন সব মেয়েরই সেই 'ফ্যাসানে' চুল বাঁধা চাই আর সাধ্য হ'লে তেমনি শাড়ী রাউস সংগ্রহ করাও চাই। তা না হ'লে 'গেঁয়ো বাঙাল' বলে গাল থেতে হবে। 'ফ্যাসান' মানেই হচ্ছে নতুনের হুছুগ। তা হু'দিনেই প্রণো হয়ে যায়। আৰু 'কাঞ্চীভরম্' শাড়ী ব্লোর গরম ফ্যাসান—এটা নিশ্চিত করেই বলা যায়, আগামী পুজোর বাজারে 'কাঞ্চীভরম' অচল হয়ে যাবে।

চিন্তার জগতেও তেমনি এক একটি 'ফ্যাসান' আসে। সবজান্তা সাংবাদিকদের কল্যাণে তথন সে ফ্যাসান দেশব্যাপী চালু হয়ে যায়—স্বাই তা নিয়ে কথা বলে, তর্ক করে, বিশেষজ্ঞের মত মন্তব্য ক'রে এ কথা জানাতে চায় যে, সে 'আপ-টু-ডেট্'—সে পেছিয়ে নেই। জানে, সে তত জাহির করে বেশী। এখন স্প্টুনিক আর রকেট্ নিয়ে প্রচুর লেখালেথি হচ্ছে, আলোচনা চলছে—তবে অধিকাংশ ক্ষেত্রেই সোরগোলটা যত বেশী, সার পদার্থ ততটা বড় থাকে না। আমাদের একটা ভাদা ভাদা ধারণা জন্মছে—তাকে মূলধন করেই আমরা বাজার গরম করছি। জ্ঞানের প্রসার ডিমোক্র্যাটিক মূগে নিতান্তই বাঞ্ক্রীয়; তবে অনেক সময় তার বিপদ হচ্ছে—এ রকম 'পপ্যলার' জ্ঞানের প্রসার—বিষয়ের গভীর জ্ঞানের পথে বাধা।

ফ্রমেড সম্পর্কে আমাদের চিস্তা (না কোলাহল ?) সম্বন্ধে এ কথা বেশী সত্য। বিগত মহাযুদ্ধের পর থেকে ফ্রয়েড চিস্তাজগতে প্রবল আলোড়নের স্ষ্টি করে। মানুষের মূল প্রকৃতি দম্বন্ধে তাঁর চিন্তা প্রচলিত মনগুত্বকে এমন বিষম নাডা দেয় এবং তাঁর চিন্তার তাৎপর্য এতই স্কুদুরপ্রশারী যে, স্বভাবতঃই তা বিরোধ ও বিতর্কের কৃষ্টি করে। আবার তাঁর মতবাদ এমন অভিনব এবং বৈপ্লবিক ছিল বলেই একদল তরুণ ও উৎসাহী সমর্থকও জুটে যায়। কিন্তু অনেক ক্ষেত্রে তুই পক্ষই অন্ধ আবেগ দারাই চালিত হয়েছিলেন। তাঁদের মধ্যে অনেকেই ফ্রনেডের মন্তবাদের গভীরে প্রবেশ করেন নি—তাঁর চিন্তার প্রকৃত তাৎপর্য অত্থাবন করতে পারেন নি। তা'চাড়া সত্যনিষ্ঠ এই জ্ঞান-তপস্বীর চিন্তা একটি অন্ড, অচল কাঠামোর মধ্যে বন্দী হয়ে থাকেনি। তিনি খাঁটি বৈজ্ঞানিক, তাই সারা জীবন ভরে কেবলই পর্যবেক্ষণ করেছেন, পরীক্ষা বিশ্লেষণ করেছেন, স্ত্রান্সন্ধান করেছেন; আবার সিদ্ধান্তকে নতুন করে যাচাই করেছেন--নতুনতর পরীক্ষা-নিরীক্ষা দিয়ে। তার ফলে তাঁর পুরণো সিদ্ধান্তের আংশিক বা মৌলিক পরিবর্তনও কথনো কথনো ঘটেছে। তাতে তাঁর অমুবর্তীরা হয়ত বিশ্বিত বা বিব্রত হয়েছেন, কিন্তু নিজের ভূল স্বীকার বা সংশোধন করতে কথনও তিনি লঙ্গিত হন নি। বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে তাঁর শ্রমশীলতা ও সত্যনিষ্ঠার সঙ্গে ডারুইনের তুলনা দেওয়া চলে। এ বৈজ্ঞানিক সত্যনিষ্ঠাও তাঁকে বোঝবার পথে কতকটা অস্তরায়। দীর্ঘ আয়ু তিনি পেয়েছিলেন (১৮৫৬-১৯৩৯) এবং যৌবনের প্রারম্ভ থেকে মৃত্যুর শেষদিন পর্যন্ত তিনি তাঁর দদাজাগ্রত সতেজ মন নিয়ে একাগ্রভাবে বিজ্ঞানের সাধনায় রত ছিলেন। সাংসারিক ঝড-ঝঞ্লা, রাজনৈতিক প্রতিকৃলতা, সামান্ত্রিক নিন্দা, সহকর্মীদের বিরুদ্ধতা, কিছুই তাঁকে তাঁর সাধনার ক্ষেত্র থেকে বিচ্যুত করতে পারেনি। তাঁর এ সাধনার ইতিহাস ছাত্রসমাজের কাছে উজ্জ্বল দৃষ্টান্ত হিসাবে প্রচারিত হওয়া একান্ত কর্ত্ব্য। তাঁর মতামত আমরা গ্রহণ করি বা নাই করি, তাঁর একাগ্রতা, সত্যনিষ্ঠা, বিচারবৃদ্ধি, শ্রমশীলতা, চিন্তার সততা স্বতঃই আমাদের শ্রদ্ধার উদ্রেক করে। তিনি কোন সিদ্ধান্তে পৌছতে শুদ্ধ যুক্তিবৃদ্ধি-বিচারের উপরই নির্ভর করেছেন, আবেগের দ্বারা চালিত হন নি। তিনি ছিলেন বিজ্ঞানের নির্থম সাধক।

ফ্রন্থেড্ জ্লেছিলেন (১৮৫৬) অষ্ট্রিয়ার অন্তর্গত মোরাভিয়ার ফ্রাইবার্গ-এ। আর তাঁর মৃত্যু ইংল্যাণ্ডে (১৯৩৯)। নাৎসীরা যথন অষ্ট্রিয়া দথল করে নেয় তথন তাঁদের ইহুদীবিদ্বেষের নিষ্ঠ্র দৃষ্টাস্ত দেখে তিনি ১৯৩৭ সালে ইংল্যাণ্ডে গিয়ে আশ্রয় নেন। দেখানেই ত্'বছর পরে তিনি মারা যান। কিন্তু জীবনের অধিকাংশ তিনি কাটিয়েছেন ভিয়েনায়, ভিয়েনাই তাঁর কর্মজীবনের পীঠস্থান।

ফ্রানেডের দীর্ঘ , জীবনকাল বিজ্ঞানের অগ্রগতির স্বর্ণম্য। তিনি এবং আরো বছ প্রসিদ্ধ বিজ্ঞানী এই মৃগের মানসক্ষেত্রকে উর্বরা করেছেন এবং এই মৃগের চিন্তার গতি তাঁদের মনকেও প্রভূতভাবে প্রভাবিত ও উদ্ধৃদ্ধ করেছিল সন্দেহ নেই। ১৮৫০ সালে ফ্রান্তের বয়স যথন মাত্র ৩ বংসর, তথন ডার্কইনের মৃগান্তরকারী পুল্ক 'Origin of the Species' প্রকাশিত হয়। ডার্কইনের পূর্বে এই ধারণাই প্রচলিত ছিল যে, মান্ত্র্য অলাগ্র প্রথকে পৃথক,—তার আত্মা আছে। অক্যান্ত প্রাণীদের তা নেই। কাজেই মান্ত্রের একটি বিশেষ মর্যাদা আছে কিন্তু ডার্কইন প্রমাণ করলেন, মান্ত্রের সঙ্গে অক্যান্ত প্রাণীর মূলতঃ কোন প্রভেদ নেই, ক্রমবিকাশের ধারায় এক কোষবিশিষ্ট প্র্যামিবা হ'তে জটিল থেকে ভটিলতর দেহযন্ত্রসম্পন্ন প্রাণীর সৃষ্টি হয়েছে, মান্ত্র্য প্রক্রিতরই অবিচ্ছেল্য অঙ্গ এবং তথন থেকেই মান্ত্র্য পরিণতি। স্বতরাং মান্ত্র্য প্রক্রতিরই অবিচ্ছেল্য অঙ্গ এবং তথন থেকেই মান্ত্র্য প্রকৃতিরই অবিচ্ছেল্য অঙ্গ এবং তথন থেকেই মান্ত্র্য প্রকৃত বৈজ্ঞানিক আলোচনার বিষয়ীভূত হোল।

পর বংসর অর্থাৎ ১৮৬০ সালে গুল্টাভ্ ফেক্নার সংবেদন ইত্যাদি চেতনক্রিয়া পরিমাপের উপায় উদ্ভাবন করে এ কথা প্রমাণ করলেন, মান্থবের মন কোন ভৌতিক বা অপ্রাক্ত পদার্থ নয়। অর্থাৎ অন্যান্ত বিজ্ঞানের মত মনক্ষত্বের ক্ষেত্রেও পরিমাণগত মাপনের পদ্ধতি প্রচলিত হল। আধুনিক মনোবিজ্ঞানের গোডাপত্তন হোল।

এই ঘুই বৈজ্ঞানিকের চিন্তা তরুণ ফ্রায়েডের চিন্তাকে প্রভাবিত করেছিল। এ সময় থেকে ইউরোপের শিক্ষিত সমাজ প্রাণীবিজ্ঞান ও মনোবিজ্ঞানের দিকে অধিকতর পরিমাণে আরুষ্ট হতে থাকেন। লুই পান্তর, রবার্ট কক্ ও লিস্টারের গুরুত্বপূর্ণ আবিদ্ধার চিকিৎসাক্ষেত্রে এক নতুন যুগের স্কচনা করে। এরা প্রমাণ করলেন, অধিকাংশ ব্যাধির মূলেই আছে জীবস্ত বীজাণুর আক্রমণ। তাদের থোলাচোথে দেখা না গেলেও লিউয়েন্হোয়েকের আবিদ্ধৃত অণুবীক্ষণ যন্ত্রের সাহায্যে তাদের অন্তিত্ব সম্বন্ধে কোন সন্দেহই রইলো না। জীবাণুতত্ব নামে এক নতুন বিজ্ঞানের স্ষ্টি হোল। এ সময়েই এক পান্দ্রী, গ্রেগর মেণ্ডেল তাঁর বাগানে মটরদানা নিয়ে বহু পরীক্ষা করে বংশান্ত্রমণের (heredity) মূলস্ত্র আবিদ্ধার করলেন।

এ দব নতুন বিজ্ঞানই ফ্রয়েডের সজীব মনকে আকর্ষণ করেছিল। কিন্তু সম্ভবতঃ দবচেয়ে বেশী তিনি আরুষ্ট হয়েছিলেন পদার্থবিদ্যার অগ্রগমনে। হেলম্হোলংস্ এ সময়ে শক্তির অবিনশ্বরতাবাদ প্রমাণ করেন। এ কথা প্রমাণিত হোল যে শক্তি স্থান থেকে স্থানান্তরে যেতে পারে, শক্তির রূপও পরিবর্তিত হতে পারে, কিন্তু সমগ্র বিশ্বে শক্তির পরিমাণের হ্রাস বা বৃদ্ধি হয় না। কাপের গ্রম-চা'র উত্তাপটা কাপে এবং আশেপাশে বাতাসে ছডিয়ে যায়, কিন্তু সে উত্তাপশক্তিটা হারিয়ে যায় না।

এই ষে জগংব্যাপী শক্তির লীলা ও গতি এবং দর্বত্র-নির্দিষ্ট নিয়মান্থসরণ—এ কথাটা ফ্রমেডকে গভীরভাবে প্রভাবিত করেছিল। মান্থ্রের মন যদি প্রকৃতিরই অঙ্গ হয়, তা'হলে দেখানেও চলছে এই লীলা এবং এই নিয়মান্থসরণ। দেই শক্তির প্রকৃতি কি, কি তার গতির নিয়ম, মান্থ্রের মনের বিচিত্র প্রকাশের মধ্যে তাই তিনি খুঁজেছেন। মান্থ্রের মনের যে দব দচেতন ক্রিয়া নিতাম্ব অর্থহীন মনে হয়, তারাও কোন স্ক্রতর শক্তিরই প্রকাশ মাত্র, এই বিশ্বাস ক্রমশঃ তাঁর মনে বদ্ধমূল হোল। পাস্তুর যেমন করে ব্যাধির পশ্চাতে অদৃষ্ঠ জীবাণু আবিদ্ধার করেছিলেন তিনিও তেমনি চাইলেন চেতন মনের বিকারের পশ্চাতে অদৃষ্ঠ গোপন অবচেতনার স্বরূপে নির্ণয় করতে। এটা অব্র্যু অনেক পরের কথা।

১৮৭৩ সালে ফ্রমেড্ ডাক্তারী পডবার জন্ম ভিয়েনা বিশ্ববিচ্চালয়ে ভর্তি হন। সেথানে শারীরবিচ্চা সম্পর্কিত গবেষণাগারের ডাইরেক্টর ছিলেন জরনেস্ট ক্রকে (Brucke)। ১৮৭৪ সালে প্রসিদ্ধ গ্রন্থ ক্রকের Lectures on Physiology প্রকাশিত হয়। তাতে ক্রকে সাহসের সঙ্গে এই মত প্রচার করেন যে, প্রাণীদেহ জীবনী-শক্তি সমবায়ের কেন্দ্রন্থল এবং জৈবশক্তি ও মূলতঃ রসায়ন ও পদার্থবিভার নিয়মই অমুসরণ করে থাকে। ক্রকের মতামত তাঁকে গভীরভাবে অমুপ্রাণিত করেছিল, এ কথা ক্রয়েড্ নিজেই অসঙ্গোচে স্বীকার করেছেন। জগদ্বাপী শক্তির এই গতিশীল বিকাশ ও ক্রিয়ায় ক্রয়েড্ও অসংশয়ে বিশ্বাসী এবং এই বিশ্বাসের বশবর্তী হয়ে তাঁর পরীক্ষা-নিরীক্ষার মধ্য দিয়ে মানব-ব্যক্তিত্বের পশ্চাতে সেই শক্তির অমুসন্ধান তিনি করেছিলেন। দীর্ঘ বিশ বৎসর গবেষণার পর তিনি এই দৃঢ় সিদ্ধান্তকে স্থাপন করতে সক্ষম হন যে মানব-ব্যক্তিত্বের মূল সক্রিয় শক্তি সচেতন মনের পশ্চাতে অদৃশ্য ভাবে ক্রিয়া করে এবং সে অবচেতন মনের ক্রিয়া আক্ষ্মিক নয়। মনোজগতের ক্ষেত্রে তাঁর এ আবিকার বাস্তবিকই যুগান্তকারী এবং এর তাৎপর্যও স্ক্রপ্রসারী।

১৮৮১ সালে ফ্রয়েড্ ভিয়েনা বিশ্ববিত্যালয়ে চিকিৎসা বিত্যার পাঠ সমাপন করে ডিগ্রী লাভ করেন। কিন্তু তাঁর ডাক্তারী করার ইচ্ছা ছিল না; তাঁর বরাবরই ইচ্ছে তিনি বৈজ্ঞানিক গবেষণায় রত হবেন। পাশ করার পরও বছ বৎসর তিনি মানবমন্তিক্ষ নিয়ে গবেষণা করেন। কিন্তু বৈজ্ঞানিক গবেষণা প্রায় কখনও অর্থকরী হয় না। তা ছাডা বৃহৎ ছিল ক্রয়েডের সংসার, নিজেরই ছয়টি ছেলেমেয়ে, আরও পোশ্ব ও আগস্তুকের ভরণপোষণের ভার ছিল তাঁর উপরে। সে সময় থেকেই ইহুদীবিদ্বেষের বিষ অষ্ট্রিয়ায় ছডিয়ে পড়েছিল এবং বিশ্ববিত্যালয়ে চাকুরীতে উন্নতির আশা ছিল না। তাই বাধ্য হয়ে ক্রকের পরামর্শমত তিনি ডাক্তারী স্কৃক্ষ করলেন। এতদিন দেহবিজ্ঞানীর দৃষ্টিতে তিনি রোগের কারণ জেনেছিলেন দেহে, কিন্তু এবারু বাস্থবক্ষেত্রে রোগীদের চিকিৎসায় রত হয়ে তাঁর দৃষ্টি পড়ল তাদের মনের বিকারের দিকে।

ক্রমশঃ তিনি মনোবিকারের চিকিৎসায় পারদর্শিতা লাভ করতে মনস্থ করলেন। এতদিন পর্যন্ত মনের রোগের চিকিৎসা অনেকটা আন্দাজের উপরই চলত এবং এ রোগ 'মাথার ব্যামো'—এটাই ছিল ধারণা। তাই মাথা ঠাণ্ডা রাথার নানা ব্যবস্থাই ছিল এ নব রোগের চিকিৎসার উপায়। এ সমরে জাঁ শারকো (Jean Charcot) নামে এক চিকিৎসক এক সম্পূর্ণ নতুন পদ্ধতি অবলম্বন করে মানসিক বোগের 'চিকিৎসায় কিছুটা ক্লতিত্ব অর্জন করেন। শারকোঁ এ রকম রোগীদের সম্মোইত (hypnötism) করে ইঙ্গিতের

শাহায্যে (suggestions) চিকিৎসকের ইচ্ছাশক্তি (will force) প্রয়োগে রোগীকে অনেক সময় নিরাময় করে তুলতেন। ফ্রয়েড্ এ নৃতন চিকিৎসাপদ্ধতি শিক্ষার জ্বন্থে এক বৎসর শারকোঁর অধীনে কাজ করেন (১৮৮৫-৮৬)। তিনি ফিরে এদে নতুন পদ্ধতি প্রয়োগে চিকিৎসা করতে লাগলেন। কিছু তিনি कि इ पिरनत मर्पा है पिथरि शिलन रय, अ अंगानीरि नितामय मन्पूर्ग इय ना ; সাময়িক উপশম হলেও রোগ আবার দেখা দেয়। এ ছাড়া তাঁর বৈজ্ঞানিক মন এ অন্ধ চিকিৎসা প্রণালীতে সম্ভুষ্ট হল না। তিনি এ পদ্ধতিতে এ প্রশ্নের জবাব পেলেন না—মানসিক রোগের মূল কারণ কি ? এবং কি করেই বা তার মূলোচ্ছেদ হতে পারে। সম্মোহন প্রণালীতে রোগের যদি আপাত উপশম হয়, তাই বা কেন হয় ৪ অবশু একদিন চাত্রদের সঙ্গে শারকোঁর কথোপকথনের স্থত্রে ফ্রয়েড একটা মৌলিকতত্ত্বের ইঙ্গিত পান—যেটা তাঁর নতুন দর্শনের ভিত্তি হয়েছিল। একদিন একটি হিষ্টিরিয়া রোগিনীর স**ম্বত্তে** শারকোঁর ছাত্ররা আলোচনা করছিলেন এবং তাঁদের একজন শারকোঁকে জ্ঞিজ্ঞাসা করেচিলেন—কেন বিশেষ কতকগুলি উপসর্গ এক্ষেত্রে দেখা দেয়? শারকো বেশ উত্তেজিতভাবে উত্তর দেন—এ জাতীয় উপদর্গের মূল দর্বদাই কোনপ্রকার যৌন আকাজ্জার অতৃপ্তি। একটু থেমে, তিনি খুব জোর দিয়ে वलरमन-'मर्काना, मर्काना, मर्कानां है।' ऋरशरखत गरन এ धात्रणा नाना दौरध উঠছিল যে, সমস্ত মানসিক রোগের মূলে কোন অদৃশ্য অবচেতন শক্তি ক্রিয়া ফ্রয়েডের সহপাঠী জ্যানেটও এ সম্বন্ধে অন্তর্রূপ একটা ধারণা করেছিলেন। তিনি এই গুরুত্বপূর্ণ সিদ্ধান্তে পৌছেছিলেন যে, মন একটা অবিচ্ছিন্ন স্রোত নয়, তার মধ্যে কথনো কথনো একাধিক পরস্পর-বিচ্ছিন্ন স্রোত চলতে থাকে। মানসিক তুর্বলতার জন্মে ব্যক্তির চেতনমানস এই বিচ্ছিন্ন স্রোতগুলিকে একত্র করতে না পারলেই মানসিক বিকার ঘটে। এ ঘটনাকে জ্যানেটু বলেছেন 'ডিসোসিয়েস্থান'। এ ডিসোসিয়েস্থান তত্ত্ব ফ্রন্থেডের দর্শনে ভবিয়তে একটি গুরুত্বপূর্ণ স্থান অধিকার করেছে। কিন্তু জ্যানেট্ ও ফ্রয়েডের মধ্যে এ বিষয়ে যথেষ্ট পার্থক্য আছে। জ্যানেটই প্রথম ডিলোসিয়েস্থান তত্ত্ব আবিষ্কার করেন সত্য, কিন্তু কেন মনের কোন একটি অজ্ঞভিতা সমগ্র চেতনমানস থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে অবচেতন মনে বিশ্বতির অন্ধকারে আত্মগোপন করে এবং কিভাবে দে শক্তি ক্রিয়া করে, তার সম্পূর্ণ ব্যাখ্যা দেন নি। ক্রয়েড এই ডিলোসিয়েস্থানের 'কেন'র উত্তর দিতে গিয়েই

তাঁর বহু বিচিত্র দর্শনহর্ম্যের ভিত্তিম্লের সন্ধান পান। ফ্রয়েড্ বললেন ষে মনের কোন আকাজ্জা বা অভিজ্ঞতা মূল মানসম্রোত থেকে তথনই বিচ্ছিন্ন হয়, যথন তা ব্যক্তির সমগ্র চেতন মানসের দক্ষে সক্রিভাবে বিরোধী এবং এ বিরোধের প্রধান কারণ হল যে, সে অভিজ্ঞতা বা আকাজ্জা সমাজের দৃষ্টিতে দ্যণীয়। ফ্রয়েড্ এই সিদ্ধান্তে পৌছেছিলেন অনেক গবেষণার পর, অনেকদিন বাদে।

ভিয়েনার আর একজন ডাক্তার ক্রয়ারের সহযোগী হয়ে তিনি নৃতন্তর আর একটি চিকিৎসা পদ্ধতি পরীক্ষা করে দেখতে লাগলেন। এ হচ্ছে যেন মানদিক 'রেচক' (catharsis)। ক্রয়ার্ দেখেছিলেন—রাগ, তুঃথ ইত্যাদি তীব্র আবেগ প্রকাশ হয়ে গেলে মন হালকা হয়। তেমনি মানসিক রোগে যারা ভূগছে তাদের সম্মোহিত না করে, আরাম কেদারায় স্বচ্ছনে শুইয়ে मिरा भरन या जारम, जारे जनर्गन वरन रायक मिरान, जारमत भने शानका হয়ে তাদের রোগ দেরে যায়। ক্রয়ার কতগুলি কারণে এ চিকিৎসাপদ্ধতি বিকারের মূল কারণ এ পদ্ধতিতেই পাওয়া সম্ভব। এ পদ্ধতির সংস্কার ও শোধন করেই ডিনি মুক্ত অনুসঙ্গ পদ্ধতি (free association method) বা মনোবিকলন (psycho-analysis) প্রণালী প্রচলন করলেন। তিনি বুঝলেন যাহবের চেতন মন তার সমগ্র মনের সামাগ্র একটু ক্লব্রিম প্রকাশ মাত্র। মাহুষের মানসক্রিয়ার প্রকৃত কলকাঠি লুকিয়ে আছে তার কতগুলি মৌলিক জৈব আকাজ্জার মধ্যে। সে আকাজ্জাগুলি প্রবল, স্থল ও যৌনকেন্দ্রিক। 'সভ্য' মামুষের চেতনায় তাদের প্রকাশ পদে পদে বাধা-কন্টকিত। তাই মামুষের আদিম অসভ্য প্রকৃতি এবং তার সভ্য সামাঞ্জিক,মনের দ্বন্দ চলছে। কিন্তু যেহেতু বর্তমান মাহুষ দামাজিক জীব, কাজেই আদিম বর্বর আত্মভোগলিপ্সা, অবচেতন মনের অন্ধকার গহ্বরে শৃংথলিত হয়ে মূথ লুকিয়ে থাকতে বাধ্য হয়। এবং যেখানেই সেই আন্ধ অবেণের স্বাভাবিক প্রকাশের পথ রুদ্ধ হয়. সেখানেই ঘটে কোন না কোন প্রকার মানসিক বিকার বা উদ্বেগ। মুক্ত অনুসঙ্গ প্রণালী দারা অসতর্ক মুহুর্তে তারা রোগীর চেতন মানসে ছাড়া পেয়ে বাঁচে। সেই অবরুদ্ধ বিষের রেচনেই ঘটে রোগীর মনের শাপমুক্তি—তার কল্যাণ নিরাময়।

ক্রমেড্ একনিষ্ঠ কৌভূহলের বশবর্তী হয়ে—বৈজ্ঞীনিক নিষ্ঠা ও সততার

সঙ্গে শত শত রোগীর অবচেতন মনের স্বরূপটি অন্থবানন করতে চেষ্টা করতে লাগলেন—মনের গভীর থেকে গভীরতর আদিম স্থবের সন্ধান পেতে লাগলেন। এই অনলস পরীক্ষা পর্য্যবেক্ষণের পথেই তিনি অবচেতন মনের স্বরূপ বিশ্লেষণ কয়তে সক্ষম হলেন এবং ধীরে ধীরে সেই রাজ্যের নিয়ম ও স্ত্র আবিদ্ধার করতে লাগলেন। মনোবিজ্ঞানে একটি ন্তন অধ্যায়ের যোজনা হোল।

॥ छूटे ॥

১৮৯০ সালের কাছাকাছি ফ্রয়েড্ নিজের মনের গভীরে অবগাহন করে তার আবিদ্ধারের সত্যতা যাচাই করতে লাগলেন। সঙ্গে সঙ্গে আরো বহু সহস্র রোগীর মনোবিকলনের ফল সংগ্রহ করে তিনি স্থির সিদ্ধান্তে পৌছলেন যে মানুষের ব্যক্তিত্বের ভিত্তি রয়েছে, অবচেতন মনের আবেগ আকাজ্জার মধ্যে। এর পর থেকে তার সমগ্র জীবন মানব ব্যক্তিত্বের রহস্থ পূর্ণতর ভাবে উদ্যাটনের চেষ্টাতেই ব্যয়িত হয়েছে। তিনি পরবর্তী কালে লিখেছিলেন, "আমার সমগ্র জীবন ভ'রে এই একটি উদ্দেশ্য অনুসরণ করেছি,—আমি জানতে চেয়েছি মানুষের মনের গঠনটি কি—এর কলক্জা, কেমন এবং কি কি পক্তি এখানে সমবেতভাবে বা পরস্পারবিরুদ্ধভাবে ক্রিয়া করে।"

১৯০০ দালে তাঁর প্রথম গুরুত্বপূর্ণ গ্রন্থ "The Interpretation of Dreams" প্রকাশিত হয়। এ গ্রন্থে ফ্রন্থেড্ দেখান যে স্বপ্ন একটা আকস্মিক অন্তুত ব্যাপার নয়। স্বপ্নের মধ্যে ছদ্মবেশী কতগুলি প্রতীকের (symbols) সাহায্যে অবচেতন মনের অতৃপ্ত অবরুদ্ধ আকাজ্ঞার পরিতৃপ্তি ঘটে। এ আকাজ্ঞাগুলি অনেক ক্ষেত্রেই যোনি-কেন্দ্রিক, নগ্ন ও সমাজ্ঞের প্রচলিত ভদ্র আচার বিরোধী। তাই মানুষের আলোকিত চেতন-মানদে তারা আত্মপ্রকাশ করতে পারে না। কিন্তু এই সামাজিক মনের প্রহরা ঘুমের মধ্যে শিথিল হয়। সেই স্বযোগে সেই অতৃপ্ত নিষিদ্ধ আকাজ্ঞাগুলি স্বপ্নের মধ্যে দিয়ে আত্মতৃপ্তির পথ খুঁজে। প্রকাশকালে এ গ্রন্থ জনসাধারণের মধ্যে বা বৈজ্ঞানিক মহলে বিশেষ কোন সাডা জাগায় নি। ফ্রয়েড্ তাতে বিচলিত হলেন না। তাঁর চিকিৎসা-পদ্ধতিতে অনেক রোগী নিরাময় হচ্ছিল এবং ক্রমশঃ তাঁর চিকিৎসা-

পদ্ধতির আদর বাড়ছিল। ফ্রায়েডের কাছে তাঁর চিকিংসা প্রণালীর সাফল্যের আনন্দ বড় ছিল না, তার আনন্দ ছিল এ প্রত্যয়ে যে, তিনি যে সত্যের অনুসন্ধান কচ্ছিলেন তাকে তিনি অধিকতর পূর্ণরূপে জানতে পারছেন। নতুন নতুন রোগীর চিকিৎসার মধ্য দিয়ে তিনি ন্তনতর তথ্যের সন্ধান পাচ্ছিলেন এবং কোন কোন ক্ষেত্রে তাঁর পূর্বতন মত পরিবর্তনেরও প্রয়োজনীয়তা বোধ কচ্ছিলেন!

১৯০৪ সালে তাঁর "The Psychopathology of Everyday Life" প্রকাশিত হয়। এতে তিনি অবচেতন মনের ক্ষেত্র বিস্তৃত্তর করে দেখতে পেয়েছেন। তিনি এ গ্রন্থে কথা প্রমাণ করলেন যে হঠাৎ অথেয়ালে আমরা একটা ভূল করি, বা অন্তমনস্ক হয়ে ফ্স্ করে কোন কথা বলে ফেলি, বা কোন ব্যাপার ভূলে যাই, এ সব আক্ষিক নয়, এ সবই আমাদের অবচেতন মনের ক্রিয়া।

এর পরের বছর "Wit and its relation to the Unconscious" এ তিনি অবচেতনার ক্ষেত্রকে আরো বিস্তৃততর করে দেখতে পেয়েছেন। তিনি বললেন আমাদের ঠাট্টা, তামাসা, উপহাস, নিন্দা এ সবের মধ্য দিয়ে ও আমাদের অবচেতন মনের অবক্ষর আবেগ ইন্ধিতে নিজেকে প্রকাশ করে।

আরো ত্থানা বইও এ বছর প্রকাশিত হয় : "A case of hysteria"তে তিনি হিষ্টিরিয়া ইত্যাদি মানদিক রোগের কারণ বিশ্লেষণপদ্ধতি আলোচনা করেন । তাঁর তৃতীয় গ্রন্থ "Three essays on Sexuality"তে শৈশব থেকে স্কৃক করে পরিণত বয়স পর্যান্ত যৌন-চেতনার বিকাশ ও চেতনমানসে তার বিচিত্র প্রভাব সম্বন্ধে আলোচনা করেন । এখানেই তিনি প্রথম স্পষ্টভাবে শিশুর জীবনে যৌনবোধের কথা বলেন এবং তিনি দেখাতে চেষ্টা করেন, মানবজীবনের সমগ্র ক্ষেত্রে সমস্ত উল্লম ও প্রচেষ্টার পশ্চাতে যৌনশক্তি ক্রিয়া করছে । এই বই প্রকাশের পর থেকে ক্রয়েডের খুব তৃর্গাম হয় । ভদ্র সভ্য ব্যক্তিরা বলতে স্কৃক করেন—ক্রয়েডের এই 'সর্বব্যাপী যোনি-দর্শন' তাঁর পাপমনেরই বিকৃত প্রতিচ্ছবি । অবশ্য ক্রয়েড্ যৌনতা (Sexuality) কথাটা সাধারণতঃ প্রচলিত সন্ধার্ণ অর্থা ব্যবহার করেন নি এবং তাঁর সম্বন্ধে তুর্নীতির তুর্গামটা ভিত্তিহীন । তিনি জীবনের মৌলিক শক্তিকে যোনিক্রেক্রিক বলে বিশ্বাস করেছেন, বৈজ্ঞানিক প্রমাণের ভিত্তিতে, এথানে ক্লম্লীলতা বা তুর্নীতির প্রশ্ন সম্পূর্ণ অবান্তর । সম্ভবতঃ তাঁর ম্রত্বাদের মধ্যে কিছু ভ্রাম্বি

ও অতিভাষণ আছে। এ প্রশ্নের বিচারে মতভেদের স্থান আঁছে, এবং বাস্তবিকপক্ষে এ প্রশ্নে তার অহুগামী হু'জন প্রধান বৈজ্ঞানিক, এ্যাড্লার ও য়্যঙ্গ—তাঁর সঙ্গে একমত না হতে পেরে, ফ্রয়েড়ের থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে নিজস্ব স্বাধীন মত প্রচার করেছিলেন। কিন্তু ফ্রয়েড ছিলেন প্রকৃত বৈজ্ঞানিক. তিনি ষা সত্য বলে বিশ্বাস করতেন, নিন্দা ও প্রতিকূলতা সত্তেও সে সত্যে তিনি অটল থাকতেন। এবং তাঁর মতবাদ ক্রমশঃ বিজ্ঞানীদের সমর্থন আকর্ষণ করতে সমর্থ হয় এবং বর্ত্তমানকালে চিস্তার এমন কোন ক্ষেত্ত নাই. যেথানে ফ্রয়েডের মতবাদ প্রভাব বিস্তার করে নি। আমেরিকার প্রসিদ্ধ মনোবিজ্ঞানী G. Stanley Hall সত্যই লিখেছেন—''Despite the frightful handicap of the 'Odium Sexicum', far more formidable today than the 'odium theologicum', involving as it has done for him, lack of academic recognition and even more or less social ostracism, his views have attracted and inspired a brilliant group of minds, not only in psychiatry but also in many other fields, who have altogether given the world of culture more new and pregnant apparatus than those which have come from any other source within the wide domain of humanism."

যাক্, ১৯০৯ সালে তাঁর মতবাদের প্রথম উল্লেখযোগ্য স্বীক্কতি আসে। আমেরিকার ম্যাসাচুসেট্দের অন্তর্গত উরষ্টারে ক্লার্ক বিশ্ববিচ্চালয় প্রতিষ্ঠার বিংশ বার্ষিক উৎসবে বক্তৃতা দেবার জন্ম তিনি আমন্ত্রিত হন। ইতিপূর্বেই ষ্ট্যানলী হল ক্রয়েডের অবদান সম্পর্কে গভীর আগ্রহ প্রকাশ করেছিলেন এবং তাঁর চেষ্টায় আমেরিকায় ক্রয়েডের মতবাদ প্রসার লাভ করে।

প্রথম মহাযুদ্ধের পরে ফ্রয়েড্ আরো বহু সম্মান নানা স্থান থেকে পেতে থাকেন। যুদ্ধের ফলে বহু মাহুষ নানা প্রকার মানসিক ব্যাধিতে আক্রাস্ত হন এবং ফ্রয়েডের মনোবিকলন পদ্ধতি অনুসরণ করে চিকিৎসার অনেকে আশ্চর্যভাবে আরোগ্যলাভ করেন। তা'ছাড়া ফ্রয়েডের বহু অনুরাগী ছাত্রদের নানা আলোচনার ফলে ফ্রয়েডের মতবাদ পৃথিবীর সর্বত্র ছড়িয়ে পড়ে। নানা দেশেই ফ্রয়েডীয় দর্শন নিয়ে আলোচনা সজোরে চলতে থাকে। Calvin. S, Hall লিথেছেন—"এ সময় মনোবিকলন তত্ত্ব ফ্যাসান হয়ে দাঁডায়। সাহিত্য, শিল্প, ধর্ম, সামাজিক আচার, নীতি, শিক্ষা, সমাজবিজ্ঞান—সর্বক্ষেত্রে এ

তত্ত্বের প্রবল প্রভাব অমূভূত হতে থাকে। মনোবিক্লন পদ্ধতিতে চিকিৎসিত হওয়াটা 'ফ্যাসানেবল্' বলে বিবেচিত হতে থাকে এবং কথায় বার্ত্তায় যত্রতত্ত্র 'অবচেতন মন', 'অবদমিত আকাজ্জা', 'অবচেতন মানদের বাধা', 'জটিল গ্রন্থা', 'অবক্ষন্ধতা' ইত্যাদি শব্দ ব্যবহৃত হতে থাকে।

মনোবিকলন সম্পর্কে সাধারণ মাহুবের আগ্রহের পশ্চাতে ছিল এ মতবাদের সঙ্গে যৌনতার নিবিড় সম্বন্ধ। এর ফল হলঃ ফ্রয়েডের দর্শন সম্বন্ধ এমন অনেক কথা প্রচলিত হতে থাকল—যা ভ্রান্ত। এবং তাঁর মতবাদ ভাল করে না ব্ঝেই তাঁর সম্বন্ধে তীব্র সমালোচনাও হতে থাকল প্রচুর। বাস্তবিকপক্ষে এ কথা সত্য যে, "One is dismayed by the prevalence of criticism based upon incomplete understanding. Freud seems to have suffered more in this respect than anyother major thinker of our times. His theories have been so widely misrepresented and distorted that it is almost impossible for the unsuspecting reader to separate fact from falsification."

ফ্রডেড্ কঠোর পরিশ্রমী ছিলেন এবং কাজের ফাকে ফাকে সর্বদাই লিখতেন। এমন বছর প্রায় বেডই না, যথন তিনি একথানা নতুন বই বা গুরুত্বপূর্ণ প্রবন্ধ লেখেন নি। বর্তমানে তাঁর দব লেখা সংগ্রহ করে একটি আদর্শ ইংরাজী সংস্করণ প্রকাশিত হচ্ছে এবং তা চবিবশ খণ্ডে সমাপ্ত হবে। তাঁর লেখা অত্যন্ত সরল এবং ভাষার উপর তাঁর যথেষ্ট দখল ছিল। বৈজ্ঞানিক লেখকদের মধ্যে এমন স্বচ্ছতা ও সহজ্বোধ্যতা কমই দেখা যায়।

ফ্রমেড্ কথনো মনে করতেন না যে তাঁর আলোচনার বিষয়ে চূড়ান্ত সিদ্ধান্তে তিনি পৌছেছেন। তিনি তাঁর পরীক্ষা ও গবেষণার মধ্য দিয়ে দর্বদাই নতুন তথ্য সংগ্রহ করতেন এবং সত্তর বছর বয়সেও তাঁর মনের এমন নমনীয়তা ও সরলতা ছিল যে, তথনও তাঁর অনেক পূর্বের মতবাদ তিনি গুরুতর পরিবর্তন করেছেন, বর্জন করেছেন বা পরিবর্ধন করেছেন। বাস্তবিকই তিনি ছিলেন জ্ঞানতপন্থী, তাঁর একমাত্র উপাশ্য ছিল 'সত্য', এবং একমাত্র বিচারবৃদ্ধি প্রয়োগ দ্বারা এ সত্যকে লাভ করাকেই একমাত্র পন্থা বলে তিনি স্বীকার করেছেন।

ফ্রন্থেড্ চিকিৎদক ছিলেন—তিনি মানসিক রোগ চিকিৎদায় বিশেষজ্ঞ ছিলেন। কিন্তু তাঁর প্রধান পরিচম, তিনি বৈজ্ঞানিই। কোন্বিজ্ঞানে তার বিশেষ ক্ষচি এ বিষয়ে ১৮৯০ সালে তিনি এক বন্ধুকে লিপেছিলেন, 'সমস্ত বিজ্ঞানের মধ্যে মনোবিজ্ঞানই আমাকে হাতছানি দিয়ে ডেকেছে।' যদিও 'মনোবিকলন'-রূপ নতুন পদ্ধতির আবিষ্কারেই তিনি সর্বাধিক প্রশিদ্ধ লাভ করেছেন, তথাপি এই মনোবিকলনকে তিনি আলাদা শাস্ত্র বলে মনেকরেননি। ১৯২৭ সালে তিনি লিপেছিলেন, 'মনোবিকলন মনোবিজ্ঞানেরই অন্তর্গত। এটা শুধু প্রাচীন চিকিৎসা মনোবিজ্ঞান নয় বা মনের রোগের বিজ্ঞানমাত্রই নয়। এটা সাধারণ মনোবিজ্ঞানেরই অচ্ছেছ অংশ। অবশ্য এটাই সমগ্র মনোবিজ্ঞান নয়, তবে এটা মনোবিজ্ঞানের মূল কাঠামো বা সম্পূর্ণ ভিত্তি বলা চলে।' অর্থাৎ ফ্রয়েডের নিজের মতে মনোবিকলন শুধু মনের বিকার চিকিৎসার একটা উৎকৃষ্ট পদ্ধতিমাত্রই নয়, এর প্রধান মূল্য মানবব্যক্তিত্বের মূল প্রকৃতি সম্বন্ধে এ একটি নতুন আবিষ্কার।

কিন্তু ফ্রয়েড্ শুধু সন্ধীর্ণ অর্থে বৈজ্ঞানিক মাত্র ন'ন। তিনি দিয়েছেন মানব সন্থা একটি সমগ্র দৃষ্টিভানী—জার্মান ভাষায় যাকে বলা হয় 'Weltanschauung'। তাই তিনি দার্শনিক। ফ্রয়েড্-দর্শনের মূলভিত্তি হচ্ছে বিজ্ঞান। সাধারণ দার্শনিবের মর্ত তিনি আত্মার স্বরূপ, ভগবানের বিভাব ইত্যাদি প্রশ্ন নিয়ে আলোচনা করেন নি। যা পরীক্ষা নিরীক্ষার নিক্ষে প্রমাণিত হয় না ফ্রয়েডের কাছে তা মূল্যহীন। তার দৃষ্টিভানী মানবিক (humanitarian) ও সমাজকল্যাণমূলক (conducive to social welfare)।

তবে মান্নবের প্রকৃতি দম্বন্ধে গভীর ও নিভূল জ্ঞান তাঁকে নৈরাখ্যবাদী ও মান্নবের ভিন্তিং দম্বন্ধে নিকংশাহী করেছিল। তিনি তাঁর ভূয়োদর্শনের ফলে দিদ্ধান্ত করেছেন যে, মানব-প্রকৃতিতে যুক্তিহীন আবেগই প্রবলতর শক্তি, যুক্তি, বৃদ্ধি, বিচার দিয়ে তার জীবনের সামান্ত অংশই প্রভাবিত ও পরিচালিত হয়। মান্ন্য তার মোহ, তার ক্সংস্কার, নির্ক্তি। আঁকডে ধরে আন্ধের মত চলতেই ভালবাদে। অল্প কয়েকজন অসমসাহসীই চোথ খুলে বৃদ্ধির আলোকিত পথে অগ্রসর হন। কিন্তু তাঁরা এ পৃথিবীতে হথে থাকতে পারেন না। সমাজ ও মান্নবের এই নির্দ্ধিতা, ক্সংস্কার ও অন্ধ আবেগের প্রতিফলন মাত্র। কাজেই বৃদ্ধির পথে সমাজের সংস্কার সহজ নয়। মান্ন্য ও সমাজ হরন্ধে তাঁর নিরাশাবাদ প্রকাশিত হয়েছে তার ছটি গ্রন্থে—'The Future of an illusion'ও 'Civilization and its discontents'। কিন্তু বৃদ্ধির পথে ছাড়া মুক্তি নেই। তাই বিষম দায়িত্ব রয়েছে পিতা, মাতা ও শিক্ষকের

উপরে। মনোবিজ্ঞানের নতুন আলোকে সন্তানপালন ও তার স্থশিক্ষার ব্যবস্থা করতে হলে, তাদের নিজেদের মনের কুশংস্কার ও অন্ধকারের ক্লেদ অপসারণ করতে হবে। এপথ সহজ নয়—কিন্তু এ ছাড়া ব্যক্তি ও সমাজের উদ্ধারের অন্থ কোন পদ্ধা নাই। প্রাচীন উপনিষদের বাণী—'আত্মানাং বিদ্ধি'ই মানুষের মৃক্তির মূলমন্ত্র।*

ফ্রােড্ প্রদঙ্গ—ব্যক্তিমানদের ত্তিল

ফ্রেড্ তাঁর প্রথম যৌবনে জীবিকার দায়ে মানসিক রোগের চিকিৎসা স্থক করেন এবং তাঁর অভিনব চিকিৎসা পদ্ধতিতে যথেষ্ট থ্যাতিও অর্জন করেন। কিন্তু তিনি ছিলেন থাটি বৈজ্ঞানিক—শুধু সফল চিকিৎসাতেই তাঁর তৃথি ছিল না—এই জ্ঞানসাধকের মন কেবলই প্রশ্ন করেছে কেন এমন হয়? বহু বহু রোগীর সংস্পর্দে এসে তিনি নিশ্চিন্ত সিদ্ধান্ত করেছিলেন যে, আমরা যাকে মন' বলি তার পরিধি শুধুমাত্র চেতনমানসক্রিয়ার রাজ্যেই সীমিত নয়, তার আরো অনেক বিস্থার আছে,—আরো তল আছে। এর মূল অল্পচেতন ও অবচেতনের অন্ধকারে আরো বহু নিয়ে—আরো বহুদ্রে প্রসারিত। শুধু যে মানস্বিকারের ব্যাখ্যা হিসাবেই অবচেতনকে তিনি গ্রহণ করেছেন তা নয়। তিনি বিশ্বাস করেছেন, স্বস্থ মন ও বিক্বত মন ছই-ই একই মৌলিক স্থতে গ্রথিত, মনের কলকজা, তার শক্তিরণ ক্রিয়া সর্বাক্ষেত্রে একই নিয়ম মেনে চলে। তাঁর ভূয়োদর্শনের ফলে তিনি জেনেছেন যে—মান্থ্যের ব্যক্তিত্ব বহু কোষ্বিশিষ্ট একটি ফ্লটিল সক্রিয় ঐক্য। মন যেন চীনদেশীয় কোটার মধ্যে কোটা—তার ভিতরে আবার কোটার ভেন্ধিবাজী।

এ প্রবন্ধ লিখতে যে যে বইয়েব সাহায়্য নেওয়া হয়েছে :

⁽¹⁾ Freud—A General Introduction to Psychoanalysis.

⁽²⁾ Murphy—A Historical Introduction to Modern Psychology.

⁽³⁾ Hart—The Psychology of Insanity.

⁽⁴⁾ C. S. Hall-A Primer of Freudian Psychology.

⁽⁵⁾ Flugel—A Hundred years of Psychology.

মনের তিন স্তর

ফ্রান্ডেব্যক্তিমানদের তিনটি প্রধান শুর বা কোষের উল্লেখ করেছেন, তালের নাম দিয়েছেন: 'ঈদ্', 'ঈগো' ও 'হ্বপার ঈগো'। মানসিক হুস্থ মাহ্র্যে এই তিনটি শুরই বিরোধহীন দক্রিয় দহযোগিতার স্থত্তে আবদ্ধ। স্থ্যু মাহ্র্য্য তার পরিবেশের দঙ্গে স্বচ্ছন্দভাবে নিজেকে থাপ থাইয়ে নিতে পারে এবং দফ্লভাবে পরিবেশের দঙ্গে আদানপ্রদান করতে দক্ষম হয়। এই আদানপ্রদানের উদ্দেশ্য হচ্ছে জীবনের মৌলিক আকাজ্জা ও প্রয়োজনের তৃপ্তি। যথন ব্যক্তিমানদের এই তিন শুরের মধ্যে দহযোগিতার অভাব ঘটে তথন ব্যক্তি নিজের দঙ্গে ও পরিবেশের দঙ্গে নানা বিরোধিতার দল্ম্থীন হয় এবং তার ফলে ঘটে অতৃপ্তি ও অশাস্তি। এতে জীবনে সাফল্যের পথে বাধা স্প্রী হয়।

প্রথম স্তর—ঈদ—Id

এ স্থর হচ্ছে নকলের চেয়ে মোলিক, এ হচ্ছে জীবের আদিমতম প্রবৃত্তি ও শক্তির উৎসমূল। এর কাজ হচ্ছে ভিতর ও বাইরের নানা উত্তেজনার দ্বারা যে বেগ স্বষ্টি হয় তার তৎক্ষণাৎ প্রকাশের পথ করে দেওয়া। জীবনের মৌলিক দাবী হচ্ছে প্রবৃত্তির পরিতৃপ্তি। এটি হচ্ছে ব্যক্তিমানদের আত্রে ত্লাল, এ কেবল বলে, 'চাই'। ফ্রএড্ তাই বিবেচনাহীন অন্ধ আদিম শক্তিকে বলেছেন—'প্লেজার প্রিন্সিপল্'। এর উদ্দেশ্য হচ্ছে: উত্তেজনার ফলে যে অক্ষন্তি সৃষ্টি হয়েছে তার অপসারণের পথ করে দেওয়া অথবা তা যথাসম্ভব কমিয়ে (tension reduction) একটা শাস্ত অবস্থার সৃষ্টি করা। 'প্লেজার প্রিন্সিপল্'-এর কাজ হচ্ছে—অক্ষন্তি বা বেদনা দ্বীকরণ ও স্বথপ্রাপ্তি। প্রেই বলা হয়েছে—এটি হচ্ছে জীবজগতের সবচেয়ে মৌলিক শক্তি।

প্রাণীজীবনে এর সহজতম প্রকাশ হচ্ছে, তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়া-ব্যবস্থায় (Reflex mechanism)—যেমনঃ কড়া আলো হঠাৎ চোথের রেটনার উপর পড়ে অস্বস্তির সৃষ্টি হোল, আর তৎক্ষণাৎ চোথের পাতা বুঁজে গিয়ে রেটনাকে ক্ষতির হাত থেকে বাঁচাল—অস্বস্তির অবসান হোল। দেহের বাইরের ও ভেতরের নানা চাপ ক্যাবার হাজারো ব্যবস্থা রয়েছে প্রাণীদেহে।

যদি সমস্ত চাপ এমনি সহজভাবে নিঃশেষে কমাবার সম্পূর্ণ ব্যবস্থা থাকত জীবদেহে, তবে কিন্তু চেতনা, বিচারবৃদ্ধি ইত্যাদি জটিল মানসিক ক্রিয়ার বিকাশই ঘটতো না। জীবের দেহে যে নানা অস্বস্থি স্থাষ্ট হয় তা নিঃশেষে ঝেড়ে ফেলবার উপযুক্ত ব্যবস্থা নেই। অনভাস্ত নাকে নিষ্ঠা চুকেছে, হেঁচে কেশে দেহ সে অবাঞ্চিত উত্তেজনার কারণটি ঝেড়ে ফেলে দেয়, কিন্তু ক্ষিপ্থে পেলে পেটের ভেতরের নাড়ি মোচডাতে থাকে—দারুণ অস্বন্তির স্পষ্ট হয়—কিন্তু তার অবসানের উপায় দেহের ভেতরেই নেই—তথন বাইরে থেকে থাজের জোগান দিতে হয়। অবখা দেহের নিজেরও কিছুটা ক্ষমতা আছে ক্ষ্ণার সময় নাড়ির মোচড় কিছুক্ষণের জন্তো থামিয়ে রাধবার; দারুণ ক্ষ্ণার পর উপযুক্ত সময়ে থাতা না পেলে ক্ষ্ণা মরে যায়, দেহের উপাদানগুলি ক্ষরিত হয়ে কিছুক্ষণের জন্যে বিপদ বা অস্বন্তি ঠেকিয়ে রাথে। কিন্তু অবশেষে হার মানতেই হয়, থাতা ছাডা দেহের মৃত্যু অনিবার্য।

ক্ষুধা দ্বারা দেহের যে যন্ত্রণা হয় তা দ্র করতে হলে খাল্য চাই। শিশুর পক্ষে এ খাল্য মাতা বা পিতা সংগ্রহ করে দেন, কিন্তু অনেক সময় শিশুর দেহ ঠিক যে থালটি, যেভাবে, যে পরিমাণে আকাজ্জা করছে—মাতাপিতার শত সতর্কতা সত্ত্বেও তা ঠিক ঠিক পূরণ করা সম্ভব হয় না। তাই কিছুটা অতৃপ্তি তার হয়তো থেকেই যায় এবং তার ইচ্ছার বিরুদ্ধে যে থাল্য শিশু চাইছে, তা না দিয়ে অন্ত থাল্য অন্তভাবে বা পরিমাণে জ্বোর করে দিলে তাতে নতুন অস্বস্থির স্প্রিহয়। এর থেকে 'ইদে'র মানসিকতার দিকে বিকাশ বা পরিবর্তন স্ক্রফ হয়।

আমাদের দেহের একদিকে আছে ইন্দ্রিয়াদি; এরা জ্ঞান আহরণ করে, আর অন্সদিকে আছে পেশীসমূহ; এরা কাজ করে। তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়ার ক্ষেত্রে ইন্দ্রিয়ের উত্তেজনা স্নায়্মগুলীর একটি সহজ পথ ধরে, পেশী পরিচালক কেন্দ্রকে উদ্বুদ্ধ করে, দেহের অভ্যন্তরে যে চাপ স্পষ্ট হয়—তার বহিঃপ্রকাশের পথ করে দেয়। এ সব ক্ষেত্রে বৃদ্ধি বিবেচনার উচ্চ স্নায়বিক কেন্দ্রগুলি নিক্রিয়ই থাকে। যদি তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়ার (reflex) দ্বারাই দেহের সব অস্বন্থি দ্রহ্রে যেত, তবে মানসিকতার আর কোন বিকাশ ঘটতো না। কিন্তু পূর্বেই বলেছি—দেহের সমস্ত অস্বন্থি এই সহজ উপায়ে নিঃশেষে দ্র হয়ে যায় না। তাই জীবমানসে 'ইন' এর যে পরিবর্তন ঘটে, তাকে ক্রয়েড্ বলেছেন 'প্রাথমিক প্রক্রিয়া (primary process)'। এটি কি, তা ব্রুতে চেষ্টা করা যাক।

শিশু যথন খাত গ্রহণ করে তথন খাতের গুণাগুণ দে লক্ষ্য করে। অভিজ্ঞতার ফলে যা ছিল বিচ্ছিন্ন সংবেদন (unrelated sensations) তা স্থ্যংবদ্ধ প্রত্যক্ষে (perception) পরিণত হয়। পুনঃ পুনঃ খাঠ ও তার প্রত্যক্ষ (perception of the food) এক্ষত্র শিশুর অভিজ্ঞতায় উপস্থিত হয় বলে, এই চুই-ই তার কাছে সমার্থবাচক হয়ে যায়। আবার থাত বেথানে উপস্থিত থাকে না, তার কল্প (image) সেথানে প্রত্যক্ষের স্থান অধিকার করে। শিশু ক্ষুধার্ত, কিন্তু থাগু তার সামনে উপস্থিত নেই, তার দেহাভ্যস্তরস্থ অস্বস্থি দহজ তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়ার পথে পরিতৃপ্তি হওয়ার সম্ভাবনা নেই। এখানে শিশু তাই খালের ছবি বা কর (image) দিয়ে তৃপ্তির পথ খুঁজবে। একে ফ্রয়েড বলেছেন 'প্রাইমারী প্রসেদ' বা 'আইডেন্টিটি অব পার্দেপ স্থান (Identity of perception)'। শিশু একটি বল নিয়ে থেলছে— হঠাৎ এক বড ছেলে এদে বলটা তার কাছ থেকে কেড়ে নিয়ে গেল। শিশু তার অতৃপ্ত বাসনা তৃপ্তির পথ খুঁজবে বলের স্মৃতিতে, বলের কল্পনায়। এ জন্মেই আমরা দেখি, শিশুর জীবনে কল্পনা অনেকগানি স্থান জুড়ে থাকে। রাত্রে ঘুমের মধ্যেও এই ইচ্ছাপুরণের প্রক্রিয়া চলতে থাকে,— স্থপে। যে ছেলে পেটভরে থেতে পেল না, সে স্থপ্ন দেখল বিরাট ভোজের; পুজোর সময় অতা মেয়েরা রঙীন জামা পরেছে, গরীব ঘরের মেয়ে নতুন জামা পায় নি, দে তাই রাত্রে স্ক্রা দেখল, হাজারো দিল্লের জামা ফ'লে আছে তার উঠানের আমগার্চে। যে কল্পনা দেহের অভ্যন্তরের অস্বন্তি কমায়, তাই ইচ্ছাপুরণ (wish fulfilment)। এখানেই আমরা ফ্রন্তের স্বপ্রতত্ত্বের মূল কথাটি পাই। এমনি করেই, যা ছিল সহজ তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়া তা প্রত্যক্ষ, স্থৃতি ও কল্পনার উন্নততর মানসিক স্থারে পরিণত হোল। কিন্তু কল্পনা বাস্তবের পরিবর্ত হিসাবে কিছুক্ষণের জন্য অস্বস্থি দূরীকরণে সাহায্য করলেও— তা বাস্তবের স্থান পূবণ করতে পারে না। কল্পনার জগতের সঙ্গে বাস্তব জগতের সংঘাত বাধে—প্লেজার প্রিক্সিপল্, রিফ্যালিটি প্রিন্সিপ্লের কাছে বাধা পায়, অন্ধ অবুঝ ঈদ্—অধিকতর মানসিকতার আধার 'ঈগো'র পথ করে দেয়। প্রাইমারী প্রদেস্ থেকেই আসে 'সেকেগুারী প্রদেস'। সে কথা পরে আলোচনা করব।

ঈদ্হচ্ছে আদিম জৈব প্রবৃত্তি; এ হচ্ছে জন্মগত সংস্কার বা Instinct এর বাসা: ঈদ্দেহকেন্দ্রিক—বাহ্ জগতের সঙ্গে সম্পর্ক তার তত ঘনিষ্ঠ নয়। ঈগো বা স্থপার ঈগোর তুলনায় ঈদ্ অসংবদ্ধ (unorganized), ঈদের শক্তি সচল এবং সহজেই এ শক্তির নিঃসরণ হতে পারে। তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়ার বেলা এটা আমরা দেখতে পাই। সময়ের গতির সঙ্গে বা অভিক্রতার দ্বারা এ আদিম শক্তির পরিবর্তন ঘটে না—কারণ বাহ্যজ্বাৎ ও তার বাধা নিষেধের

ষারা এ শক্তি নিয়ন্ত্রিত নয়। যুক্তি ও বিচারের দ্বারা এ শক্তি নিয়ন্ত্রিত নয়।
যুক্তি ও বিচারের দ্বারা এ শক্তি প্রভাবিত নয়—নৈতিকতার ভিত্তি এতে
অবর্তমান। ছোট শিশুর মত নির্লজ্ঞ এর আবদার,—এর একমাত্র দাবী—
আকাজ্র্যার পরিতৃপ্তি। ঈদের শক্তি যেখানে ব্যাহত হোল না, সেখানে
সরাসরি আকাজ্র্যার পরিতৃপ্তি ঘটছে। যেখানে তা ঘটে না, সেখানে তা ঈগোর
শক্তির শাসনে নিজের সহজ গতি হারায়—দেখানে তার মৌলিক রূপের
পরিবর্তন ঘটে।

ঈদ্ হচ্ছে আদিম প্রবৃত্তি—ব্যক্তিমানদের মূলাধার। তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়া (Reflexes) এবং দংস্কার (Instinct)ই শুধু সহজাত এবং অভিজ্ঞতানিরপেক্ষ তানয়। এমন কি অস্বস্থি দ্র করবার জন্মে যেথানে কল্পনার আশ্রয় গ্রহণ করাহয়, ফ্রেডের মতে সে দকল কল্পও (image) অভিজ্ঞতা-নিরপেক্ষ ও অন্তর্জাত (innate and subjective)। তার অর্থ, অভিজ্ঞতার ফলে ক্ষ্মা ও থাত মনের মধ্যে কার্য কারণের স্ত্রে বাঁধবার আগেই ক্ষ্মার্ত শিশুর মনে থাতের ছবি বাকল্পের উদ্রেক হয়। সেটা কি করে সম্ভব হয়? ফ্রেরেডের মতে বহু বহু পূর্ব-পুক্ষের পুনঃ পুনঃ অভিজ্ঞতায় ক্ষ্মা ও থাতা একস্ত্রে বাঁধা হয়ে গেছে এবং বহুযুগদঞ্চিত অভিজ্ঞতার ফল ঈদে এসে স্থায়ীভাবে সঞ্চারিত হয়েছে। ব্যক্তির নিজম্ব জীবনেও অবদমনের ফলে ন্তন ন্তন উপাদান ঈদে সংযুক্ত হয়। এই অবদমন ব্যাপারটা পরে আলোচনা করার ইচ্ছা রইল।

জাতির বংশধারার দিক দিয়ে যেমন ঈদ্ আদিম শক্তি, ব্যক্তির জীবনেও এ আদিম। এই মৃলের উপর ভিত্তি করেই ব্যক্তিত্ব গঠিত হয়। জীবনের নানা পরিণতি ও জটিল বিকাশ সত্ত্বেও ঈদের মৌলিক ধর্মের পরিবর্তন ঘটে না। ঈদ্ হচ্ছে আহ্রে হলাল—কোন বাধা, কোন অস্বস্থি সে সহ্থ করতে রাজীনয়, যা চাই তার জন্ম তার সব্র সয় না। স্থপ তার একমাত্র কাম্য, সে অসামাজিক, অযৌক্তিক, থামথেয়ালী। ঈদ্ সর্বশক্তিমান, কারণ কল্পনার সাহায্যে সমস্ত ইচ্ছাপ্রণ তার পক্ষে সম্ভবপর। সীমাহীন সাগরসদৃশ এর ব্যাপ্তি, এমন কিছু নেই যা এর মধ্যে নেই। নিজের বাইরে অন্য কোন শাসন মেনে নিতে সে অক্ষম। তার মৃলমন্ত্র—হৃঃথ বর্জন ও স্থথ আহরণ।

ব্যক্তিমানসের এই অংশ স্বচেয়ে ছজের ও রহস্তময়—একে ইচ্ছামত পরিবর্তন করা যায় না। যুক্তিবৃদ্ধি দিয়ে বা সামাজিক শাসনের চোথরাঙানি দিয়ে এর শক্তিকে স্থায়ীভাবে রুদ্ধ করা যায় নাশ ব্যক্তিমানসরূপ অতল সমৃদ্রের গর্ভে ঈদ্ ত্র্বার বাড়বানল। প্রচণ্ড নির্মম এর শক্তি; সাময়িকভাবে এর আপাতবশীকরণ আমাদের ভূল ধারণা জনায় যে, একে জয় করা চলে। ব্যক্তির অহং মানদ বা সমাজের শাসনের সামনে দে আপাত-নতি স্থীকার ক'রে, মনের গভীরতা অবচেতনায় আত্মগোপন ক'রে, প্রতিশোধের অপেক্ষাকরে। মানবের সমগ্র চরিত্রকে এ মৌলিক অমোঘ শক্তি প্রভাবিত করে। এ অনস্ত-যৌবনা উর্বশী—তপস্থার অহস্কারে দৃপ্ত সংযমীকঠোর ঋষির বারে বারে ধ্যানভঙ্গ করে। অপ্রত্যাশিত এর আক্রমণ, নিতান্ত খামথেয়ালী এর প্রকাশ। এই ঈদের অন্ধ তাডনায় ভদ্র মাহ্য নিতান্ত অকারণে পরের বাড়ীর কাচের জানলায় টিল মারে—নিজের ইচ্ছার বিরুদ্ধে সামনের ভদ্রমহিলাকে কাদার মধ্যে আছাড থাইয়ে দেয়, হঠাৎ খুন করে। এই ঈদের চালনায় মাহ্য দিবান্থর দেখে, "কেবলি স্বপন করিত্ব বপন, আকাশে।" ঈদ্ চিন্তাকরে না, বিচার করে না—দে আকাজ্যা করে, আর নির্লজ্বভাবে ইচ্ছাপ্রণে প্রেরত্ব হয়।

, দ্বিতীয় স্তর—ঈগো—Ego

ঈদ্ হচ্ছে অন্ধ ম্লা প্রকৃতি—দে শুধু বলে 'চাই'। তার ইচ্ছা পূরণের ঘৃটি পথ আছে। এক হচ্ছে তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়া দ্বারা অস্বস্তি দূরীকরণ, বা কল্পের মাধ্যমে তৃপ্তির সন্ধান। কিন্তু এই তৃইয়ের কোন পথেই জ্বীবের সব মৌলিক প্রয়োজন মেটে না। ক্ষ্পার তাডনার জৈব প্রতিক্রিয়া থাছা স্পষ্টি করে না—খালের কল্পনাতেও পেট ভরে না। জীবজগতের আর এক মূল প্রয়োজন, বংশ রক্ষা; এ ক্ষেত্রেও আসঙ্গকামনা বা আসঙ্গকল্পনা—জৈব প্রয়োজন মেটায় না। বরঞ্চ এ কামনাপ্রস্ত অসংযত ব্যবহার বহির্জগৎ বা সমাজের নিকট হতে তিরস্কার বা শান্তিই লাভ করে। কাল্ডেই এ সব মৌলিক আকাজ্জার ভৃপ্তিলাভের পক্ষে প্রয়োজন বহির্জগতের সঙ্গে (external reality) বোঝাপড়া। হয় বহির্জগতের বশুতা মানতে হবে, অথবা তাকে জয় করতে হবে। ঈদের অন্ধ শক্তির দ্বারা তা সন্তব নয়। এবং এই জন্তেই ব্যক্তিমানসের উচ্চতর জর ঈগো (ego)র উদ্ভব। ঈদ্কে বলা হয়েছিল, Pleasure principle, ঈপোকে তাই বলা যায়, Reality principle.

অহং বা ঈগোকে তুলনা করা যেতে পারে সমগ্র ব্যক্তিমানগের সেক্টোরী ও লিয়াজোঁ অফিদারের (liason officer) সঙ্গে। ব্যক্তির স্বার্থে ঈদ্ ও স্থপার ঈগোর (সামাজিক বিবেকবৃদ্ধি) নিয়ন্ত্রণ, 'অহং'-এর কাজ। ব্যক্তির হাজারো প্রয়োজন থাতে স্থসমঞ্জনভাবে মেটানো যার, থাতে বহির্জগতের সঙ্গে প্রমাজজীবনের সঙ্গে ব্যক্তির সামজস্ত ঘটে ইগো সে চেটার সতত চেটিত। যেথানে এ সামজস্তবিধান সন্তব হয়েছে সেধানেই স্থসম ব্যক্তিত্ব (integrated personality), যেথানে ঈগো ঈদের অন্ধ অযৌজিক দাবীর কাছে আত্মসমর্পণ করে অথবা সামাজিক মতামতকে অতিরিক্ত মর্বাদা দিয়ে অহংকে পদে পদে কুন্ন করে, সেথানে বিরোধ, অসামঞ্জপ্ত অশান্তি অনিবার্য।

কদ্-এর মত অহং অন্ধ্যাকোচালিত নয়। সে বহির্জগতের বাধাকে ফীকার করে। কাজেই সে জানে, চাইলেই পাওয়া বায় না। তার হাতিয়ার তাই তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়া নয়। সে অপেক্ষা করে, বিচার করে, কথন কোন্ অবস্থায়, কতটুকু আকাজ্জার প্রণ হতে পারে, তার হিসাব করে। যেমন, শিশু একটু বড় হলেই বোঝে বে, কুধা পেলেই যে কোন দ্রব্য হাতের কাছে আসে তাই মুথে পুরে দিলে ঠকতে হয়, ভুগতে হয়। তাকে জানতে হয়, কোন্টা খাত্ত নয়, তাকে ব্রুতে হয় কোথায় বা কথন উপযুক্ত থাত্ত পাওয়া যাবে। কাজেই ঈগোকে শিথতে হয় কিছুটা পরিমাণ অস্বন্তি বা অস্থবিধা সহ্ করতে। অবশ্র এখানেও মূল উদ্দেশ্র হচ্ছে—অস্বন্তি দূয়ীকরণ এবং আকাজ্জার পরিত্তি। কিছ তা বিচার বৃদ্ধি চালিত।

অহং সন্ধ আবেগ চালিত নয় বলেই, ব্যক্তির চেতনমানসে উচ্চতর
ন্থরের বিকাশ প্রয়োজন। একে ফ্রন্থেড্ বলেছেন, সেকেণ্ডারী প্রসেস
(Secondary process)। ঈদের প্রাইমারী প্রসেস-এব কথা পূর্বপ্রবন্ধে
বলেছি। যেথানে তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়ার পথে ইচ্ছাপূরণ হয় না, সেথানে
ঈিপ্রতি দ্রেরের করের সাহায়েে অত্পির অবসান খোঁজা হয়। কিছু সে হছে
হ্রের সাধ বোলে মেটানো। ঈগো বা অহং অত কাঁচা ছেলে নয়। ভুধ্
কর্মনায সে আকাজ্জা পূরণে রাজী নয়। তাই প্রয়োজনের তাগিদে উচ্চতর
চেতনার উন্তব হয়। তথন ব্যক্তিকে ভাবতে হয়, চিন্তা করতে হয়, বিচার
করতে হয়, আকাজ্জাপরিপূরক দ্রবের প্রকৃত স্বরপটি জানবার, কি করে সেটি
সংগৃহীত হতে পারে সে সম্বন্ধে কার্যপদ্ধতি বা প্রান স্থির কর্মার কথা। এটি
অব্ধ্রভাবে হতে পারে না। বান্তব জগতের অবস্থা রিবেচনা করে সেই
অক্স্বায়ী কর্মপদ্ধতি স্থির করা ও অক্স্বরণ কর্মী ক্রহং-এর লারিছ, এর নাম

'রিয়্যালিটি টেন্টিং (Beality testing)'। প্রথম কর্মপন্থায় ঈশ্পিত দ্রব্য না পাওয়া গেলে আবার নৃতন করে বিবেচনা ও পরীক্ষা (hypothesis and experiment) করতে হয়। উপযুক্ত ঈশ্পিত বস্তুটি পাওয়া গেলে তার সন্তোগের দ্বারা অভৃপ্তির অবসান ঘটে।

প্রাইমারী প্রসেদ থেকে সেকেগুরী প্রসেদ্ উচ্চতর মানসিক বিকাশের আপেকা রাখে। অবশু এ ছটি বিভিন্ন বা বিচ্ছিন্ন অবস্থা নয়। সেকেগুরী প্রসেদ্ কাল্পনিক বা শুধুই মানসিক এবং বাশুবিক বহির্জগং সম্বন্ধ প্রভেদটি স্বীকার করে। সে কল্পনাকে বাশুব বলে ভূল করে না এবং নিজেকে খেলনা দিয়ে ভোলার না। স্বভাবতই এ শুরে উন্নততর প্রত্যক্ষ, বিশ্লেষণা, স্বৃতি, চিন্তা ও স্থাবিষ্ঠিত কর্মের ক্ষমতা বিকশিত হয়। অতীত অভিজ্ঞতাকে কার্যকরী ভাবে কাজে লাগাবার প্রয়োজনে ভাষার উদ্ভব হয়। শেশী ব্যবহারের ক্ষেত্রেও ব্যাপকতর, স্ক্ষতর, ও অধিকতর স্থামঞ্জদ শক্তি সমাবেশের প্রয়োজন হয়। শুধু মাত্র সহজ তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিযার অন্ধতার ঘারা বাশুব জগতের সঙ্গে বাক্তির সম্বন্ধে সমস্থার সমাধান হতে পারে না। ঈদ্ ও বাশ্থব জগতের মধ্যবতী জটিল মানস পংস্থানই হচ্ছে অহং বা ঈগো।

কিন্তু ঈগো কি সর্বদাই সচেতন বুদ্ধি চালিত? সর্বদাই কি সে বান্তবের কষ্টিপাথরে যাচাই করে সাবধানে অগ্রসর হয় । না, সেও মাঝে মাঝে বান্তব জগতের কঠিন বাধা কল্পনার অবান্তবতার দ্বারা দর করতে চার। যথন ঈপ্তিত দ্বা নিজশক্তির অপ্রাচুর্ণের জন্ম বান্তবিক আহরণ করা যায় না, তথন সে স্ফাবেদ্ধ মানাহর স্বপ্লের জাল বুনে হৃপ্তি গোঁজে (Phantasy & day-dream) অবশ্য এখানে অহং এ কথা জানে যে এ হৃপ্তি কাল্পনিক মাত্র, তথাপি কঠিন বান্তবের হাঁপধরা নিগড় থেকে ব্যক্তি কল্পনায় ছুটি খোঁজে মাঝে মাঝে। এর থেকেই স্টি হয় কাব্য, উপ্লাস, গল্পের। এরও প্রয়োজন

বিকাশ ও পরিণতি, তথাপি এর শক্তি ও স্বরূপ বংশধারার হারা নির্ধারিত ও সীমাবদ্ধ এবং এর বিকাশের ধারা স্বাভাবিক পরিপক্তার (maturation) নির্দ্ধ কোন চলে। সমন্ত স্থানার উদ্দেশ্যই হচ্ছে—মাহবের অন্তর্নিতিত অভিক্রিক স্থানার কাম (Id) ও স্থানার ক্রিক বাজ্ব বহির্জগতের সক্ষেত্র ক্রেক্সামন্ত বিধান হারাই স্কর্পর।

कृतीय खन्न-ख्नान नेर्गा-Super Ego

ব্যক্তিষের গঠন যেমন বছলাংশে বহির্জগতের বাস্তবতার দ্বাবা প্রভ¹বিত, তেমনি ইহা গভীরভাবে প্রভাবিত সমাজের নৈতিক বৃদ্ধি দ্বারা। বাজিছের সঠনে সমাজমনের এই প্রতিকলনকেই ক্রয়েড বলেছেন 'স্লুপার ঈগো' (Super ego)। ব্যক্তিষের এই অংশ 'ঈদ্'-এর মত অন্ধ, আব্রু, থামথেয়ালী নয়, এথানে বিচার আছে, নৈতিক আদর্শেব বাধানিষেধ আছে, আদর্শে পৌছবাব জন্ম আগ্রহ আছে।

শিশুর এই নৈতিক জীবনের অনেকথানিই পিতামাতার মতামতেব প্রতিফলন। পিতামাতা হলেন সামাজিক বীতিনীতি বিচারের প্রতীক। তারা যা পাপ-পূণ্য বলে বিবেচনা কবেন, শিশুও তাই বিশ্বাস কবে। তাব নিজ বিচার-বিবেচনার স্থলে শিশু তাব পিতামাতাব বিচার বৃদ্ধিকে স্থান দেয়। এমনি করে শিশু নিজেকে সমাজেব মনের সঙ্গে বক্ত কবে। এদিকে যেমন তাব অভিজ্ঞতাব ফলে সে বহির্জগতের বাধানিষেধকে মেনে নিজ ব্যক্তির্থক সংযত করে, তেমনি পিতামাতাব নিলা-প্রশংসা অভ্যায়ী নিজ ইচ্ছাপ্রবৃত্তিকে সংযত করতে অভ্যন্ত হয়। মানব-শিশুকে বহুদিন পিতামাতাব উপব নিতব করতে হয়, তাই শিশুব মনে সামাজিক মনেব ছাপ যথেই গভীব। 'স্তৃপার জিগো'র ভিত্তি তাই অদৃত নয়।

'সপাব ঈগো'র ছটি দিক, একটি গঠনাত্মক আর একটি নিষেধাত্মক।
প্রথমটিকে ক্রমেড বলেছেন 'ঈগো আইডিয়াল্ল' (ego ideal), দিতীযটিকে
বলেছেন 'কন্ত্যেন্স' (conscience)। প্রথমটি হচ্ছে শিশুর মনে পিত মাতঃ
কোন্ ব্যবহার নীতিগতভাবে ভাল (morally good) মনে কবেন, সে
সহলে ধারণা। যে ব্যবহার ভাল, পিতামাতা তা বুঝিযে দেন প্রশংসা হ বা,
প্রসার দারা। যেমন, শিশু ষথনই পবিদার-পরিচ্ছর থাকে তথনই বাবা-মা
তাকে আদর করেন, প্রশংসা কবেন, থেলনা কিনে দেন। এতে শিশুর মনে এ
ধারণা জয়ে যে পরিদার-পরিচ্ছর থাকা ভাল, এটা উচিত। শিশুর মনে এমনি
করে 'আদর্শ' নিষ্ঠা স্পষ্ট হয়। এর বিপরীত দিক হচ্ছে শিশুব মনের মধ্যে ধারণা,
কোন্ কোন্ ব্যবহার পিতামাতার কাছে অস্তায়। এর নাম বিবেক বা
conscience। শিশু দেখে লামাকাশ্যু নোংরা করলে মা বিরক্ত হন, বাবা বকেন।
এর থেকে সে বোঝে, এটা ক্রেটায় ব্যবহার এটা ধারাপ, এটা নিন্দনীয়।
একই নীতিবেশ্বক্রশ মুদ্রার ছই শিঠ হচ্ছে 'ঈগো আইটিয়াল' ও 'কন্ত্যেন্স'।

পিতামাতা পুরস্কার-তিরস্কার দিয়ে শিশুর মনের মধ্যে আদর্শ হৃষ্টি করেন 🛊 এ পুরস্কার-ভিরস্কার শারীরিকও হতে পারে, মানসিকও হতে পারে। পরিকার-পরিচ্ছন্ন থাকলে মা আদর করেন, বাঝা রঙীন খেলনা কিনে দেন-এটা শারীরিক পুরস্কার; আর তেমনি জামাকাপড় নোংরা করলে মা বকেন, বাবা মারেন-এও শারীরিক শান্তি বা তিরস্কার। মানসিক পুরস্কার বা তিরস্কার হচ্ছে বাবা-মা'র প্রশংসা বা বিরক্ত। শিশু বোঝে, যেথানে পুরস্কার বা প্রশংসা পাওয়া যাছে, সেখানে আছে ভালবাসা, বাপ মাকে সে নিবিড্তর করে পাচ্ছে। আর যেখানে তিরস্কার শান্তি, সেথানেই সে বোঝে, পিতা-ষাতার ভালবাদা থেকে দে বঞ্চিত হচ্ছে। এতে তার শিশুমন ভীত ও উদ্বিগ্ন হয়। শিশুর জীবনে এই ভালবাসার মূল্য অপরিসীম, কারণ ভালবাসার বস্তুর সঙ্গে জড়িত তার জীবনের মৌলিক প্রয়োজন। মা ভাল, কারণ মা-ই যুগিযে থাকেন শিশুর খান্ত। যতক্ষণ মা'র ভালবাসা সে পাচ্ছে ততক্ষণ তার খাল সহল্পে সে নিশ্চিন্ত। কিন্তু মা রাগ করলে সে উদ্বিশ্ব হয়, তার শিশুমন ভীত হয়, তার থালের জোগান বুঝি বন্ধ হয়ে গেল! এ ছই-ই তার কাছে সমার্থবাচক। তহি যে শিশুরা মাযের বুকের হুধ যথেষ্ট পার না, তাদের পর-বর্তী জীবনে মানসিক বিকারের সম্ভাবনা বেশী। মায়ের বুকের হুধ যদি ধথেই না মেলে, তথনই সে মনে করে মায়ের ভালবাসা সে হারাচেছ, মা তাকে সরিয়ে দিচ্ছেন (rejectance)।

শিতামাতার যেমন আছে পুরস্কার-তিরস্বারের ক্ষমতা, তেমনি 'স্থপার' ইনাা'রও আছে সে ক্ষমতা। শিশুর ব্যক্তিত্ব বিকাশে এই ক্ষমতা অনেকথানি প্রভাব বিন্তার করে। ব্যক্তির ক্রিয়ার দায়িত্ব অহং বা 'ego'-র। 'স্থপার ইনো' এই অহং বা 'ইনো'কে দায়ী করে কর্মের নৈতিক ফলাফলের জন্মে। 'স্থপার ইনো' এই অহং বা 'ইনো'কে দায়ী করে কর্মের নৈতিক ফলাফলের জন্মে। 'স্থপার ইনো'র শান্তি বা পুরস্কারকেই বলি ব্যক্তির নিজের কাজের জন্ম গর্ব বা অপ্রশাচনা। শুধু যে কৃতকর্মের জন্মই 'স্থপার ইনো'র তিরস্কার-পুরস্কার মিলে, তা নয়, কোন কাজের ইচ্ছা বা আকাজ্মা, তা কার্যে পরিণত না হলেও 'স্থপার ইনো' তার বিচার করে। 'স্থপার ইনো' বা সামাজিক নীতি-বৃদ্ধি ব্যক্তির মনের অতক্র প্রহরী। তাই অন্যায় চিন্তা করলেও, পরে অম্পোচনা জাগে। এখানে 'ইন্-এর সঙ্গে 'স্থপার ইনো'র মিল আছে, বান্তব জ্বাং ও হিন্তাজগতের পার্থক্য তাদের কাছে অবর্তমান। অন্যায় কাজ ও অন্যায় চিন্তা, চুই-ই আমাদের সামাজিক বিবেকবৃদ্ধির চোথে সমান গর্হিত।

পিতামাতার যেমন দৈহিক বা মানসিক ছুই উপায়েই শান্তি বা পুরস্কার দেবার ক্ষাতা আছে, 'হুপার দীগো'রও তাই আছে। ভাল কাজ করার পরে 'ফুপার ঈগো' যেন খুদী হয়ে বলে "বাহবা, বেশ, বেশ, পুরস্কার স্বরূপ এবার খানাপিনা, ইন্দ্রিয় সম্ভোগের অন্তমতি দেওয়া গেল। " আর অন্তায় কাজ করলে 'স্লপার ঈগো' যেন চোথ রাভিয়ে বলে "সমাজবিধি অমান্ত করেছ, মনের থচথচি ভোগ কর, দৈছিক শান্তি ভোগ কর, চর্ঘটনায় পড়ে বিব্রত হও।" এর থেকেই ফ্রয়েড্ বিশায়কর সিদ্ধান্তে উপনীত হলেন, দৈহিক রোগ-ভোগ, তুর্ঘটনা, জিনিস হারানো ইত্যাদি আক্ষিক নয়। এর পশ্চাতে কাজ কচ্ছে মান্তবের 'স্থপার ঈগো'র তাড়না। একটি যুবক প্রথম একটি নেয়ের সঙ্গে অবৈধ যৌন-সম্পর্ক স্থাপন করার পর নিজের দামী মোটর গাড়ীপানা চালিয়ে বাড়ী ফেরার পথে বিষম চর্ঘটনায় পতিত হয়-তার গাড়ীখানা ভেঙে চরমার হয়ে যায়। এটি একটি মাত্র বিচ্ছিন্ন ঘটনা নয়। ফ্রন্নেড্ ভূরি ভূরি উদাহরণ পরীক্ষা করে দেখেছেন বাস্তব ব। কল্লিত পাপবোধ বহু ক্ষেত্রেই গুরুতর অসুস্থতা বা চর্টনার নিয়ত পূর্বতী ঘটনা। ফ্রায়েড্ এ সম্বন্ধে বিশদ আলোচনা করেছেন তাঁর বহজন পঠিত বিখ্যাত "দাইকোপ্যাখোলজী অব্ এভরি ডে লাইফ' গ্রন্থে। দৈহিক পুরস্কার-তিরস্কার যেমন আছে, তেমনি আছে মানসিক পুরস্কার ও তিরস্কার। ভাল কাজ করলে মনের মধ্যে গর্ববোধ হয়, নিজেকে আরো ভালবাসি। অক্সায় কাজ করলে তেমনি ভোগ করতে হয় বিবেকর শিক্তর দংশন। উদ্দেশ্য সর্বত্রই হচ্ছে, ব্যক্তির কার্যকে সমাজাম্রপ করা। 'স্তপার ঈগো' হচ্ছে ব্যক্তির মনের মধ্যে সমাজের পুলিণী শাসন।

পিতামাতার মতামতই শুধু শিশুর নীতিবাধকে গঠন করে না। গুরুজন, শিক্ষক, ধর্মাজক, পুরোহিত সকলেই সমাজের প্রতিনিধি—তাঁরাও পিতামাতার মত শিশুর নীতিবৃদ্ধিকে, তার 'হপার ঈগো'ছক প্রভাবিত করেন। অবশ্য সর্বক্ষেত্রেই শিশুর মনের উপর প্রথম প্রভাব পিতামাতার, অস্তান্ত আর সকলেই পিতামাতারই স্থাবর্তী।

শ্বিপার দিগো'র কাজ হচ্ছে মান্তবের সেই সমস্ত প্রবল প্রবৃত্তির সংযম বাদের বাধা না দিলে সমাজের নিরাপত্তা বা সংহতি বিদ্নিত হতে পারে। এই প্রবৃত্তির একটি হচ্ছে যৌনাকাজ্জা, আর একটি কলহ। যে শিশু অবাধ্য, বিদ্রোহী বা অতিমাত্রায় সব বিষয়ে কৌত্হলী সে সভ্যসমাজের পক্ষে বিদ্ন । এমন শিশুকে বলা হর তই বা মন্দ্র বা এটিছে পাকা'। বড়বা বদি যৌনদীবনে

অসংহত হয়, যদি সমাজ ব্যবস্থাকে না মানতে চায়, তাহলে ভারাও এই সামাজিক বিচার-কর্তা থারা নিশ্বিত হয়। যা বাইরেয় শাসন, ব্যক্তির ভিতরে 'স্থপার উগো' তারই প্রতিফলন। এই 'স্থপার উগো'ই ব্যক্তির আত্ম-সংযমেক্র শক্তি।

'ঈদ্' হচ্ছে জীবজগতে অভিব্যক্তির প্রথম শুর । এ হচ্ছে ব্যক্তির মৌশিক্ জৈবশক্তির মানসিক প্রতীক । 'ঈগো' হচ্ছে অভিব্যক্তির বিতীয় শুর জীবের দেছ ও বাহ্য পরিবেশের পরস্পর সংঘাত ও সহযোগিতার ফল—এর থেকে উদ্রব উচ্চতর মানসিক প্রক্রিয়া সমূহের । 'স্থপার ঈগো' হচ্ছে তৃতীয় শুর । এ হচ্ছে ব্যক্তির মনে সমাজের আদর্শ ও সংস্কৃতিকে মেনে নেওরার স্বীকৃতি।

একথা মনে করা অবশ্য ভূল হবে, যে সত্যুই মাহুষের মানস—জগতে তিনটি পরম্পার বিচ্ছির কক্ষ আছে। সমগ্র ব্যক্তিত্ব একটি অবশু একক সন্তা। কিন্তু এ সতা নিজিয় নয়, সদা ক্রিয়াশীল, বিকাশমান। এই ক্রিয়াশীল জীবস্ত ব্যক্তিম'নসের বিভিন্ন প্রক্রিয়াকে নাম দেওয়া হয়েছে 'ঈদ্', 'ঈগো', 'মুপার ঈগো'।

প্রথমিক আদিম জৈবশক্তি 'ঈদ্' থেকেই ওয় হর বিচার-বৃদ্ধি সম্পন্ন 'ঈকে'র আর 'ঈকো'রই সমাজ জীবনের প্রভাবে পরিণতি হচ্ছে বিবেকবৃদ্ধি-সম্পন্ন 'স্থার ঈকো'তে। মাহুষের সমগ্র জীবনব্যাপী চলে এই ত্রিধারার মিলন ও বিরোধ। এই তিন একক অথচ বিভিন্ন শক্তি বা প্রক্রিয়ার মিলন্দ বিবোধের কাহিনী এর পর আমরা আলোচনা করব।

ফ্রমেড্ প্রসঙ্গ—ব্যক্তি মানসের কলকজা

ইংগার ন্তরে বৃক্তিগত চিন্তা জীবের মৌলিক প্রয়োজনগুলি মেটান্তে অধিকতর সক্ষম হয় বলেই জীবের পরিণতির সলে সঙ্গে ইন্দের শক্তি অধিকতর, পরিমাণে ইংগার কাছে হন্তান্তরিত হয়। কিন্তু বাত্তরজগতে ব্যক্তির সমস্থ ইচ্ছাপূর্ণ সহজে হয় না। তাই ইংগার বৃক্তিগত জীবন একছের ক্ষমতার অধিকারী হয় না। যখন বাত্তর জগতের কঠিন বাধার জক্ত মৌলিক কোনং প্রবিশ আকাজক। বৃক্তিস্কত উপায়ে পূর্ণ হতে পার্মে না, তথন ব্যক্তি ইন্দের

শিশুসুলভ কর্মনাধারা ইচ্ছা পুরণের চেষ্টা করে। এটি স্বপ্রের মধ্যে সহজে ঘটে কারণ যথন উগোর যুক্তি-সভত চিন্তার ছারা কাজ্জিত বস্তুকে ব্যক্তি পায় না তথন সে অনেক সময় ইচ্ছাপরিপুরক ভ্রান্ত চিন্তার (autistic বা wishful thinking) আশ্রর গ্রহণ করে। আমরা যা চাই, তাই আমরা ভাবতে ভাৰবাসি। প্রিয়জন বছদিন ্ধরে জরে ভূগছে, রোজই গায়ে হাত দিয়ে ভাবি আজ জরটা কম আছে, এবার সেরে উঠবে। অভ্যন্ত সংস্কার ত্যাগ করে (unbiassed) বস্তুগত চিন্তা বৈজ্ঞানিকের পক্ষেও বর্ষেষ্ট কঠিন, বারে বারেই অবুঝ ঈদ্ ঈগোর বস্তুগত চিস্তায় বাধা জন্মায়। কঠিন অভ্যাস দারা ঈগোকে ঈদের পিছুটান কাটাতে হয়। ঈগো সবল হয়ে যুক্তিগত চিস্তার পথে অভ্যন্ত হ'লে, ব্যক্তি আর তথন ইনস্টিংটের দাসত্ব করে না—তথন তার মনোজগতের প্রক্রিয়াগুলিকে প্রত্যক্ষীকরণ, বিশ্লেষণ, প্রভেদবোধ, বিশুদ্ধ চিম্ভা ও বিচারের পথে কাজে লাগায়। কোন ব্যক্তি বা জাতি সেই পরিমাণেই উন্নত যে পরিমাণে সে ঈদের দাসভাযুক্ত হয়ে ঈগোর বস্তুনিষ্ঠ চিন্তার হারা পরিচালিত। এই ঈগোর বিকাশের পথেই মানুয অন্ত সমস্ত পশুর চেয়ে শ্রেষ্ঠত লাভ করেছে। মাহুষের উচ্চতর মানসিক প্রক্রিয়াগুলি ঈগোর বিকাশেই মূল্য লাভ করে (ego-cathexis)। তার যুক্তিগত বস্তুনির্চ জীবনের বিকাশের জন্ম অনেক সময় তাকে আকাজ্জার অন্ধ অবুঝ আবদারে বাধা দিতে হয়। জীবনী শক্তির অপচয়ের পথে এই যে বাধা ঈগো তার বস্তুনিষ্ঠ জীবের অন্তুকুলে স্বষ্ট করে, একে বলা হয়-anti-cathexis। Cathexis হচ্ছে-আগ্রহ-অন্মরাগ-শক্তির বহির্গমনের পথ খুলে দেওয়। আর anti-cathexis হচ্ছে, বাধা, শক্তি ৰ্যবহারের পূর্বে বিচার বিবেচনার দারা তার তৎক্ষণাৎ অনর্থক অপচয় নিবারণ। ঈদের cathexis বা অন্ধ জাকাজ্জার পথে বাধা সৃষ্টি করে, ঈগোর anticathexis। যেখানে ঈদের cathexis অতি প্রবল হয়ে ঈগোর anti cathexis-এর বাধা অতিক্রেদ করে, সেধানেই ঘটে আবেগ-প্রধান অযৌক্তিক কর্ম (impulsive action) |

ঈগোর বিকাশের পথে যুক্তি ও বিচারের প্রবণত। অন্ত একটা গতিও নিতে পারে। যে দ্রব্য প্রত্যক্ষভাবে ব্যক্তির প্রয়োজন মেটায় না, অথচ গৌণভাবে ভার সহারক হয়, ঈগোর শক্তি সেদিকেও ব্যবিত হতে পারে। সভ্যতা বা শীব্দের উচ্চন্তরে বিকাশের এও একটা লক্ষ্ণ যে তা ওধু জীবন ধারণের স্থল প্রয়োজন মেটাবার কাজেই ব্যবিত হয় নাঃ জীবনের অলংকরণও ভার উদ্দেশ্য। তাই সভ্য মান্নয় শুধু থাখাষেবণের উপায় চিন্তাই করে না, শাশ্তের সদে প্রত্যক্ষভাবে সংগ্রিষ্ঠ নয় এমন গোণ আচারও প্রতিষ্ঠা করে, অহসরশ্ব করে, উদ্ভাবন করে জীবনকে অধিকতর উপভোগ্য করে ভূলবার জন্ত । ঈগোর এই বাড়তি শক্তির জন্তেই মান্নয় নানা নতুন রায়ার অন্নসন্ধান করে, শাশুকে কেন্দ্র করে নানা শোভন সামাজিক বীতি ও আচার গড়ে তোলে। পূর্বকলে কান্নশী তৈরী নানা ধর্মীয় আচরণের সদে যুক্ত, যেমন জাপানে অতিথিকে চা নারা অভার্থনা একটি স্কার্ফ আর্ট। ঈগোর বস্তুনিষ্ঠ যুক্তিচালিত জীবন মান্নয়ের মৌলিক সমস্তার সার্থক সমাধানে ক্রমশাই অধিকতর সফল হয়। অনেক ক্রম পরিশ্রমে অধিকতর থাতা সংগ্রহের ও বাসন্থান সংগ্রহের ব্যবস্থা মান্নয় আজ করতে পারে, তার কারণ তার বৈজ্ঞানিক চিন্তা ক্রমেই অগ্রসর হয়ে চলেছে। কাজেই সভ্য মান্নয়ের সমন্ত শক্তি শুধু থাওরা-পরার স্থল প্রয়োজনেই ব্যবিত হয় না, তা অন্ত নানাদিকে ছড়িয়ে জীবনে ন্তন ন্তন আগ্রহ ও আনন্দ স্টি

ঈগোর এ বাড়তি শক্তি আর একটি অতাস্থ প্রয়োজনীয় কাজে ব্যয়িত হয়,—সে হচ্ছে, ঈদ্, ঈগোও সপার ঈগোর মধ্যে সঞ্জু সমন্বর সাধন। ঈগো এ কাজে যতটা সফল হয় ততই স্কুস্থ ও সবল ব্যক্তিম গঠিত হয়। যেখানে এই ত্রিশক্তির মধ্যে বিরোধ প্রবল, সেথানেই ব্যক্তিম তুর্বল, হিধাগ্রন্ত, অস্কুল ও অসুধী।

ঈদের শক্তি চপল—বাধাবন্ধন তার প্রকৃতি-বিরুদ্ধ। সে শক্তি থামথেয়ালী, জেদী, অন্ধ। কিন্তু সে তুলনায় ঈগোর শক্তি সংযত; চিন্তা, যুক্তি, বিচারের দারা তার গতি নিয়ন্তিত। আবেগের পথে শক্তি অযথা বায় না করে, ভা উচ্চতর মানসিক প্রক্রিয়ার বিকাশ, বিচার ও যুক্তির সংযম, বিভিন্ন আকাজ্জাও শক্তির সমন্দ্র এবং শিল্ল, বিজ্ঞান, দর্শন ইত্যাদি ক্ষেত্রে জীবনের বিস্থারে বাবসত হয়। ব্যক্তিকে অন্ধ প্রবৃত্তির দাসত্ব থেকে মুক্তির পথ সে করে দেয়, যুক্তি ও বিচারের নিয়ন্ত্রণ দারা।

উচ্চতর নিয়ন্ত্রণের কাজ—ভুপার ঈগো

ব্যক্তির নগ্ন আকাজ্জা যেমন জগতের বাস্তবতার দারা বাধাপ্রাপ্ত হয়, তেমনি আর একটি উচ্চতর নিয়ত্ত্বণও আছে। সে হচ্ছে সমাজের শাসন, ব্যক্তির মনে যার প্রতিফলন হচ্ছে, নীতি-বোধ। শিশু বাল্যে পিতামাতার উপর সম্পূর্ণ নির্ভরশীল। তাদের ভালবাসা ও সমর্থন তার জীবনের পক্ষে একান্ত প্রয়েজন। তাই বে ব্যবহারে পিতামাতা বিরক্ত হন তা আপাতরেশকর হলেও নিও তা মেনে নের। পিতামাতার শান্তি ও প্রশংসা তার স্বাধীন অন্ধ আকান্দেনির নির্মিত করে। শান্তি ও প্রশংসার শক্তি আছে বলেই সামাজিক বৃদ্ধি বা স্থপার ঈগো শক্তিমান্। যা পিতামাতার মতামত তা শিশু নিজের মতামত বলেই গ্রহণ করতে অভ্যন্ত হয়। পিতামাতা সমাজ জীবনের প্রতিভূ। তাঁদের প্রশংসার মানই শিশুর মনে স্টি করে আদর্শাহর জিব বা Ego ideal আর তাঁদের নিন্দার মানই হোল শিশুর মনে বিবেকের তাড়না বা Conscience।

স্থার ঈগোব শক্তি নিবেধাত্মক, তা বাধা দেয়। এ শক্তি এক হিসাবে ঈদ্
এর তৎক্ষণাৎ-স্থাবর আকাজ্জা বা pleasure principle এবং ইগোর
সাংসারিক বা বাত্তবর্দ্ধি বা reality principle—এ চয়েরই বিরোধী,
চয়েরই উধের্ব। নীতিগতভাবে যা আদর্শ, তা ব্যক্তিব তীত্র অন্ধ কামনাকে
ধিকার দেয়। আবার বৃদ্ধি বিচারের সংসাবী হিসাবকে সে অগ্রান্থ করে।
ইগোর বিচার বলে এই হয়ে থাকে (this is), আর স্থপার ইগো আদেশের
স্থেরে বলে, এটা হওয়া উচিত (this ought to be) । ইন্ ও স্থপার ইগো
ছইই বাত্তব-বিদরাধী।

যে মাহনের মধ্যে স্থার ঈগোর বাধা অতিপ্রবল অর্থাৎ যে মাহ্র অতিরিক্ত নীতিবাগীশ, সে মাহ্র কোজ কাজ কবতে পারে না। সে কেবলি খুঁৎ খুঁৎ কবে, ভয় করে পাছে সে অক্সার কিছু করে। ঈগোর বাধা (antica-th-xis) ও স্থার ঈগোর বাধাব মধ্যে প্রভেদ আছে টেগো বলে, "অপেক্রা কর, আমি হিসেব কবে দেখে নি, কিভাবে কাজ কবলে ঈপীত ফল সব চেয়ে বেশী পবিমাণে, সব চেয়ে কম আয়াসে পাওয়া যেতে পারে।" কিছু স্থায় স্কর্গো চোথ রাভিষে বলে "না, ধ্বরদার!" অর্থাৎ সে কর্ম ও কর্মের চিন্তার পথ রুদ্ধ করে দেয়।

স্পার ঈগোর গঠনাত্মক দিক হচ্ছে —ব্যক্তিগত নৈতিক আদর্শাহ্মরক্তি বা ego-ideal। সে সর্বদা চায় শ্রেষ্ঠত্ব ও সম্পূর্ণতা (perfection)। পূর্বেই বলেছি পিতামাতার নৈতিক মানই ব্যক্তি তাদাত্ম্যান্থারা আপন করে নের; এই জন্তেই সমাজের ঐক্য বজার থাকে, ঐতিহ্নের ধারা অব্যাহত থাকে। যে বাক্তির অধিকাংশ শক্তি এই ego-ideal-এর পথেই চালিত হয়, তিনি আদর্শবাদী ও উচ্চমনা। তাঁর কাছে সাংসারিত্ব, সাফল্যের মূল্যের চেয়ে

নৈতিক আদর্শের মূল্য বেশী। এ ব্যক্তি সূচ্চেতা এবং আদর্শের বস্তু ছংখ ও দারিক্রা সহ্য করতে প্রস্তুত হন। এনন মাছবের কাছে বৃক্তিগত বৈজ্ঞানিক সত্যের (logical truth) চেয়ে অবান্তব নৈতিক আদর্শ অনেক বেশী সত্য। এঁরা চালাক ও বৃদ্ধিনান নন্, কিন্তু সমাজের এঁরা নমস্তু।

এই আদর্শাহরজির মধ্যে ব্যক্তির মন্ত গর্ব ও আনন্দ থাকে। এই হচ্ছে স্থপার ঈগোর পুরস্কার। যখন ভাল কাজ করি তথন উৎসাহ দিয়ে বলে শাবাস্ বেটা।" আর অক্সার কাজ করলেই অহুভব করি পিতামাতার অর্থাৎ বিবেকেব বা স্থপার ইগোর তিরস্কার—"ছিঃ ছিঃ!"

যথন সংকাজ করে গর্ব অন্থভব করি, তথন নিজেকেই ভালবাসি। এ পরোক্ষ আত্মরতি, Seeondary Narcissism এবং আদশীয়রজিতে ব্যক্তি নিজেকে পিতামাতা বা সমাজের সঙ্গে একীভূত করে। কাজেই বোঝা যায় এই তাদাত্মতা প্রক্রিয়া (mechanism of identification) ধারাই সন্দের শক্তি ঈগো বা স্থপার ইগোর শক্তিতে পরিবর্তিত হয়। এক হিসাবে ত্ই-ই ইদের মৌলিক উদ্দেশ্রই অর্থাৎ স্থথ আহরণ ও তৃ:থ বর্জন সাধন কছে। ইগোব শক্তি জনেক সময়, ইনিসিংটের আকাজ্ঞা পূরণের জন্মই সচেতনভাবে ব্যবহৃত হয়। তেমনি ইদ নিজ ইনিসিংটের উদ্দেশ্র সাধনের জন্মে স্থপার ইগোকেও কাজে লাগায়। ইদের প্রাথমিক উদ্দেশ্র হচ্ছে আকাজ্ঞিত বস্তু সংগ্রহে শক্তির দ্বারোদ্বাটন দ্বারা অস্বন্তি নিবারণ (release of energy and elimination of tension)। স্থপার ইগোর উদ্দেশ্রও মূলতঃ তাই।

ঈগো ও সুপার ঈগো যেমন ঈদ্কে বাধা দেয়, ধিকার দেয়, ঈদও তেমনি মাঝে মাঝে প্রতিশোধ নেয়। ঈদ গোপনে ঈগোর বাস্তব বৃদ্ধিকে বিভ্রান্ত করে, যেমন ঘটে wishful thinking-এর বেলায়। তেমনি স্থপার-উগোর ম্বণাকে ঈগোর বিরুদ্ধে কাজে লাগিয়ে ঈদ তার শক্তি প্রমাণ করে, প্রতিশোধ নেয়। অক্সায় কাজ করে কথনো কথনো ব্যক্তি এত বেনী আত্মামানি ভোগ করে যে সে নিজ দেহকে আহত করে, যেমন কবি স্বরদাস তাঁর কামাত্রর চক্ ছটিকে উৎপাটন করেছিলেন। আবার বিবেকের তাড়নায় মাহ্ম আত্মহত্যা করেছে এমন উদাহরণও পাওয়া যায়। এখানে ঈদের পীড়নাকাজ্বা (instinct of aggression) স্থপার ঈগোকে বিরুত্ত করে ঈগোর বিরুদ্ধে প্রতিশোধ নিছে। ঈদের যড়মনে স্থপার ঈগোর বিরুদ্ধের উদাহরণ শুধু আত্মপীড়নে নক্ষ —শ্রশীড়নেও। অতিরিক্ত সাধু বলে বাঁরা নিজেদের মনে করেন (fanasics)

ভারাই অবিখাসী (heretics)-দের পুড়িরে মেরেছেন। আদর্শের নামেই হিট্লার জার্মানী থেকে ইছদী উৎধাত করেছিলেন। বিভিন্ন দেশে রাজনৈতিক ক্ষেত্রে এথনও চলে তথাকথিত শত্রুদের নিশ্চিকীকরণ বা liquidation, দেশপ্রেমের ছল্পবেশে।

ঈদ্ ও স্থপার ঈগোর এক বিষয়ে মিল আছে—তারা হই-ই বান্তববিরোধী।
ঈদ্ অন্ধ আবেগচালিত স্থতরাং ঈগোর যুক্তিগত বান্তব চিস্তাব সে বিরোধী।
স্থপার ঈগোও বান্তবকে অস্বীকার করে, আদর্শের স্থপরাজ্যে বিহারের প্রবাসী।
ঈদ চায় ঈগোকে নিজের অন্ধ আকাজ্জার পথে চান্সনা করতে। আবার স্থপার ঈগোও চায় ঈগোকে বান্তব, অস্বীকার করে স্থপরাজ্যে বিচরণ করাতে।
ঈগোর মন্ত কাজ হচ্ছে এই শক্তির বৈপরীত্যকে একটি স্থগম সমন্বয়ে বেঁধে রাখা।

সর্বশেষে আবাবও শারণ বাখতে হচ্ছে যে ব্যক্তিত্ব বিভিন্ন শক্তির বোগফল নয়। ব্যক্তিত্বের সমস্থ শক্তি একই শক্তি। শক্তির বন্টন ও বিভাগে একেব ভাগে যদি শক্তি বেশী পড়ে, তবে অন্ত ভাগে তা কম পড়বে। ঈদ্, ঈগো ও স্থপাব ঈগোর একটি প্রবল হলে অন্ত হুইটি হুর্বল হতে বাধ্য। এক হুর্বল হলে অন্তেরা প্রবল হবে। যে ব্যক্তির ঈদ্ প্রবল সে আবেগপ্রবণ, যুক্তিদারা বা আদর্শ দারা তার জীবন তত বেশী চালিত নয়। আবার ধার ঈগো বা যুক্তি বিচার প্রবল, সে ঘোব সাংসারিক, বাত্তবাদী, সে আবেগের ধাব কম ধারে, আদর্শের স্থপও সে কম দেখে। আর যার স্থার স্থগার সগো প্রবল, তিনি স্থার্থের আকাজ্জাকে ঘুণা করেন, বাস্তবের বাধাকেও অস্বীকার করেন, তিনি স্থপ্র দেখেন ও নৈতিক আদর্শ প্রতিষ্ঠার ব্যস্ত থাকেন। কিন্তু ঈদ্, ঈগো ও স্থপার ঈগো পরস্পর সহযোগীও বটে। ব্যক্তিত্ব লক্ষণ হচ্ছে—সেথানে ঈদ্, ঈগো ও স্থপার ঈগো একটি স্থস্ম সমন্য পুঁজে পেরেছে।

ক্রমেড্ প্রসঙ্গ—মনোবিকলন—নীর ও ক্ষীর

কবিশেথর শ্রীকালিদাস রায় মাসিকপত্রে তাঁহার শ্বতিকথা লিখিতেছেন। তাহাতে এক সংখ্যায় তিনি সমাজের গণ্যমান্ত ব্যক্তিদের নিকট হইতে বিভিন্ন সময়ে যে অবজ্ঞা ও অনাদর পাইরাছেন তাহা বিবৃত করিয়াছেন। উপসংহারে তিনি তৃঃথ করিয়া এই সিদ্ধান্ত কবিয়াছেন যে ইন্ধুলমান্তার বৃত্তির প্রতি সমাজের অবলোই ইহার মূল। একজন বন্ধুন্থানীয় ব্যক্তি প্রবন্ধটি পড়িরা বলিশেন লেখাটি কবির হীনমন্ততার (Inferiority Complex) প্রকৃষ্ঠ উদাহরণ।

একজন মভাপ লম্পট ধনী সন্তান প্রকাশভাবেই প্রচলিত নৈতিক্মানকে উপহাস করিয়া বলেন, "অবদমনই (repression) সমস্ত মানসিক বিক্কৃতির মূল। আদমি আমার অন্তর্নিহিত প্রকৃতির বিরুদ্ধাচরণ করি না—আমি স্বাভাবিক জীবন যাপন করি।"

এক ভদ্রলোক ঠাহার এই বংসরের ছেলেকে তাঁহার দামী ঝর্ণাকলমটি টেবিল হইতে মাটিতে ফেলিবার জন্ম খুব বকিলেন। কিছুক্ষণ পরে ভদ্রলোকের স্থী ঘরে ঢুকিতে খোকা গিয়া তাঁহাকে জড়াইয়া ধরিয়া বলিলে, "বাবা তৃত্তু বাবাকে কেতে ফেলবো।' বি এ পাশ বিত্ধী স্থী বলিলেন, "দেখছো, ইডীপাদ্কমপ্লেক, (Oedipus Complex)!"

এ উদাহরণগুলি দেওয়ার উদ্দেশ্য, ইহা দেখানো যে আমাদের তথাকথিত নিক্ষিত মহলে ফ্রাডের 'বৃলি' ছড়াইয়া পড়িয়াছে। 'বৃলি'ই বলি, কারণ অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ফ্রাডেড্ দর্শন সম্বন্ধে আমাদের ধারণাগুলি অত্যন্ত অস্পত্ত ও লাড়। বর্তমানে সাহিত্যে যৌনতা ও অস্ত্রীলতার যে বহা বহিয়া চলিয়াছে তাহার সমর্থনে ইহাই বলা হয় মাহ্যবের মনের পাপের অবগুঠন উল্লোচন করিলেই শাপমোচন ঘটিবে। ইহা ফ্রায়েজীয় মনোবিকলন (psychoanalysis) সম্মত বৈজ্ঞানিক উপায়।

বাত্তবিক পক্ষে দব ক্ষটি উদাহরণেই ফ্রয়েডীয় চিন্তা সম্পর্কে ভূল ধারণ। বর্তমান। 'কৃষ্পেক্দ' ক্ণাটি ফ্রয়েড্ অবচেতন মনে জটিলতা, অমীমাংসিত অন্তর্বন্দ (an unresolved conflict in the unconscious) অর্থেই ব্যবহার করিয়াছেন। ইহা সচেতন মানসের ব্যাপার নয়, যদিও মাহ্যবের সচেতন ব্যবহারে সেই অদৃশ্য অন্তর্নিহিত ছন্দের চিহ্ন বর্তমান থাকিবে। কবিশেথরের আত্মসন্মান বোধ অক্সের ব্যবহারে ক্ষুন্ন হইয়াছে, তাঁহার ক্ষোভ তিনি সচেতন ভাবেই প্রকাশ করিয়াছেন। এথানে জটিলতা বা complex-এর পরিচয় কোথার? বাবার উপর খোকার রাগের ব্যাথ্যাও অচেতন মনের ভূতকে টানিয়ানা আনিয়া সহজেই করা যায়।

ফ্রেড় কথনও একখা বলেন নাই যে সমন্ত কুপ্রবৃত্তির শাসন মানেই অবদমন এবং স্বাভাবিক জীবন মানেই হইল স্বেচ্ছাচারী পাশব জীবন হাপন। ৰান্তবিক 'পাশব জীবন যাপন' ব্ৰশিশে পশুদের অন্তায় নিন্দা করা হয়। পঞ্চরা 'পাশবিক অত্যাচার' করে না। পশুদের প্রবৃত্তি ঋতু অমুযায়ী তাহার দেহস্থিত হর্মোণের (hormones) জিন্দা দারা নির্ম্প্রিত। তাহারাও কিছ সামাজিক শাসন মানে। শিশু প্রকৃতির দারা চালিত নিয়ন্তিত। কিন্তু মাতৃষ্ট কেবলমাত্র প্রকৃতিকে নিজ ভোগের জন্ম সচেতন ভাবে ব্যবহার করে। ফ্রয়েড্ জীবনের যৌন প্রবৃত্তিকেই 'কাম' (Bex) আখ্যা দিয়াছেন। কিন্তু সংকীর্ণ অর্থে কামপ্রবৃত্তির 'অসংঘত চরিতার্থতাই স্বাভাবিক জীবন যাপন, এমন অন্তত कथा खराइष वर्णन नाइ। जिनि वदा चिनवाहिन माग्रसद जापिमकाम আকাজ্ঞা বা Id বহির্জগতের বিধিনিষেধ বা Ego এবং দমাজ জীবনের স্বস্ত শাসনের বা Super Egoর সঞ্চ স্থসমন্বর স্থাপন করিবে, ইহার একট মাতুষের বদ্ধি ও নীতি জ্ঞানের উত্তব। এই সমধ্য় স্থাপনেই স্বাভাবিক স্বস্থ জীবন সম্ভব। মাত্র্য নিজ বৃদ্ধি ও বিচার দারা নিজ প্রবৃত্তির স্বরূপ নির্ধারণ করিবে, আ মবিল্লেষণ ন্বারা নিজ ত্রুটি সংশোধন করিয়া শাস্ত ও গুৰু হইবে এই প্রাচীন উপদেশ ক্রায়েড অপ্রান্ধার করেন নাই। তবে ফ্রায়েড্ বলিয়াছেন মনোবিকলনে ঘাঁহারা বিশেষজ্ঞ, তাহারা আমাদের অবচেতন মনে বিশুখলা ও অমীমাংসিত ছন্দের স্বরূপটি প্রকট বলিয়া সেই ছন্দের সমন্বর ও মীমাংসার স্ছায়তা করেন। ব্যক্তি অন্তর্দ হইতে নিজেকে মুক্ত করিয়া আত্মজয়ী হয়। অন্ধপ্রবৃত্তির কাছে আত্মসমর্পণ করিয়া কথনও ব্যক্তি স্বস্থ হইতে পাবে না।

ক্ষেত্রীয় দর্শনে তিনটি কথার উপর জোর দেওয়া হইরাছে। (১) মানসিক বিকার, উন্মন্তরা (insanity) হইতে স্থক করিয়া স্বপ্ন (dreams) করন্দ (phantasy) মিথ্যা ভন্ন (upreasonable fear), হঠাৎ বিশ্বতি (lapses of mamory), কথা বসাধ বা লেখাৰ হঠাৎ কোন শীক্ষ,পড়িয়া বাওয়া (slips of the pen or the tongue), কাহারও উপর অকারণ ক্রোধ বা বিজ্ঞা ইত্যাদি
নানা আকারে আত্মপ্রকাশ করিতে পারে। কিন্তু সমস্ত মানসিক বিকারের
পশ্চাতে থাকে তীব্র কোন আবেগ বা আকাজ্জার অবদমন (repression) ।

(২) এই অবদমনের কারণ যে অবদমিত আবেগ বা আকাজ্জাট কামমূলক
(sexual) এবং অসামাজিক। (৩) শিশুর জীবনেই এই দ্বন্দ ও অবদমন ঘটে।

"The importance of repression, the importance of sex desire
(libido), and the importance of the infantile period are Freud's
three main emphases. His is a theory of dreams and lapses but
particularly of the neuroses. A neurosis originates in repressed
infantile sexuality, this is his main proposition (Woodworth:
Contemporary Schools of Psychology, P. 150)

শৈশবের কোন তীব্র আকাজ্জা বা আবেগ স্বাভাবিক পরিণতি বা প্রকাশের .পথ না পাইলে অবচেতন মনে অস্বস্থি বা হল্ম (tension) সৃষ্টি করে। শিশু মা বাবার আদর সোহাগ চায়, চমু থাইতে ভালবাসে, কোলে উঠিলে থুসী হর, এ সবই আদিম জৈব কাম (libido)। পূর্বেই বলা হইরাছে ফ্রায়েছ কাম বা Bex কথাটি অত্যন্ত ব্যাপক অর্থে ব্যবহার করিয়াছেন। বাহা শিশুকে সহজে আকর্ষণ করে, যাহাতে সে স্বভাবতঃই আনন্দ পায়, তাহাই কাম। এই জন্তই তিনি ইহাকে pleasure principleও বলিয়াছেন। শিশু পিতামাতার আদর সোহাগ (চুমু খাওরা, বুকে জড়াইরা ধরা, কোলে ওঠা) ইত্যাদি তো ভালবাদেই। ইহার মধ্যে যৌন তুপ্তি আছে ত'হা বুঝা কঠিন নয। কিন্তু শিশু চলিতে ভালবাদে, অ'সুল চুষিতে ভালবাদে, কামডাইতে ভালবাদে, গাল চাটিয়া দিতে ভালব'দে (ইহাও তাহার ভালবাসা ও আদর প্রকাশের লকণ), অন্ত শিশু বা কুকুর বিড়ালকে চটকাইতে ভালবাসে। ইহাও যৌনতার স্বাভাবিক, কিন্তু প্রচ্ছন্ন প্রকাশ। এমন কি মলভাগে করা, প্রস্রাব করা, মরলা ঘাটা, ফ্রারেডের মতে এসব জিয়ায় যে শিশুৰ স্বাভাবিক আনন্দ তাহাও মুদতঃ যৌন আকাজহারই তৃপ্তি। শিশু यथन करम वर्ष बहेरा थारक, छाहात वृक्षि ও विकारमत विक्रित स्टाइ अनव বিভিন্ন ক্রিয়া এক এক সময় শিশুকে বিশেষ তৃথি দেয়। এ জন্ত ক্রয়েড় শিশুর योन जीवनक oral stage, anal stage देखानि खदा जान केतियाहून। - কিন্তু শিশুর এই স্বাভাবিক কামাকাজাল। অনেক সময় সুস্থ ও স্বাভাবিকভাবে পরিতৃপ্তি লাভ করিতে পারে না। বদি শিশু শৈশবেই পিতামাতা হারাছ তাতা হইলে তাহার আকাজ্জা পরিতৃপ্তির পথে অনেক বাধা ঘটে। এমন কি পিতামাতা জীবিত থাকিলেও তাহাদের পরস্পবের মধ্যে সম্প্রীতির অভাব থাকিলে শিশু অনাদৃত হয়। সে নিজেকে অসহায় ও বঞ্চিত মৰে কবে। তাহার অবচেতন মনে একটা অজানা চল্চিন্তা ও ভরের কালে। ছায়। নামিয়া তাহাব স্বস্থ আনন্দম্য বিকাশের পথে বাধা জন্মায়। আবার বর্তমানে কর্মব্যন্ত কুত্রিম সভ্য জগতে অনেক পিতামাতা (যাহাদের অর্থ-সামর্থ্য আছে) সম্ভান লালন পালনেব অনেকটা ভাব আয়া, গভর্ণের নাস্ত্রিরী স্থলের উপব দিয়া নিজেবা জীবনেক আনন্দ সম্পূর্ণতরভাবে উপভোগ করিতে চান। এ সৰ কেত্ৰেই শিশুর অন্নভৃতি-জীবন অতৃপ্ত থাকিয়া যায়। মা বাবার নি:ম্বার্থ মাভাবিক ভালবাদার কোন পরিবর্ত (substitute) নাই ৷ মনেক সম্য এসৰ পিতামাতা ৰঞ্চিত শিশুকে দামী পোশাক, থেলনা দিয়া এবং অন্ত কিছুক্ষণের জন্ম অতিবিক্ত আদর দিয়া ক্ষতিপুরণ করিতে চেষ্ঠা কবেন। বাস্তবিকপক্ষে ইহা তাহাদের অপরাধী বিবেকেব (guilty conscience) মৃত আর্তনাদ। শিশুর কাছে এ ফাঁকি টিকে না। তাহাব মনের অব-্চতনায় অভিমান ও বিদ্বেষ জমিষা উঠিতে থাকে। অথচ এ বিদ্বেষ প্রকাশের সহজ পথও তাহার কাছে খোলা নাই। তাই সে নিজেকে অবাস্থিত (sense of rejection) ও বিপন্ন (sense of insecurity) মনে কবে। আরো নানাভাবে তাহাব জীবনের স্বস্ত বিকাশ সভ্যতার থাতিরে বাধাগ্রন্ত হয়। निक निष्कृत (पर मक्षानन कविएठ এवः विक्रित अन न्यां कविएड डानवास । শারীবিক বিকাশেব একটা ভারে প্রত্যেক শিশুই প্রস্রাব, মলত্যাগ ইত্যাদি ব্যাপাবে কৌতৃহলী হইষা ওঠে, সে নিজ লিক স্পর্ণ করিতেও উৎসাত প্রকাশ করে। কিন্তু সভ্য বাপ-মাষের কাছে এ জিনিসগুলি অত্যন্ত নোংৱা এবং এ বিষয়ে তাহাদের নিষেধ এবং শাসনও অতিবিক্ত মাত্রায় কঠোর। ফলে শৈশৰ চইতেই যৌনজীবন সম্বন্ধে তাহাদের অবচেতন মনে অকারণ ভন্ন ও হুণা জন্মে, অথচ এ বিষয়ে স্বাভাবিক কৌতৃহ**ল** ক্ষম **হও**য়াতে তাহা তীব্ৰতৰ হয় এবং একটা অভিরতা সৃষ্টি হয়। তাহার মনের অবচেতনার বে হক্ষ সৃষ্টি হয় তাহা উন্তর জীবনে পাপবোধ (sense of guils) ও ফুল্চিডা (moral anxiety) সৃষ্টি করিয়া ভাহাকে অস্থী করে। শিশুর স্বাভাবিক বৌন আৰুজিলা সামাজিক মন বারা বিক্লত ইঁওমাতে শিও এ আত্মাজ্ঞা-

শুলিকে চেতনমানস হইতে অপসারণ করিয়া ভাহাদের উপর বিশ্বতির আবরণ টানিয়া দেয়। ইহারই নাম অবদমন (repression)। এই অবদমন ফ্রাডের মতে শৈশবেরই একটি প্রক্রিয়া। কিন্তু ক্রায়েড্র সহক্রে ইহাও একটি ভূল ধারণা যে অবদমন বয়য় মাছযের মনের ক্রিয়া। বয়য় মাছয় অবশ্রুই অনেক সময় নিজ অসামাজিক থৌন ইচ্ছাকে সচেতনভাবে দমন করে। এই সচেতন আত্মশাসন কিন্তু অবদমন নয়। অবদমন সচেষ্ট ক্রিয়া নয়।

শিশুর জীবনে যে স্বাভাবিক আকাজ্ঞাগুলি সুস্থভাবে পরিতৃপ্তির পথ পাইল না তাহারা কিন্তু অবলুপ্ত হইয়া গেল না। তাহারা অবক্ষর আসামীর মতো মুক্তির স্থাগে খুঁজিতে থাকে। তাহারা অবিদারিত ভূগর্ভপ্রোথিত বোমার মতো (buried unexploded bomb)। তাহারা অপাংজ্রেয়, অসভ্য, — সচেতন সভ্য চেতনমানসে তাহাদের প্রবেশ নিষিদ্ধ। কিন্তু আদিম কামের শক্তি ত্র্বার, তাহাকে গলা টিপিয়া মারিয়া ফেলা যায় না। অবদমিত আকাজ্ঞার নির্দোষ বিস্ফোরণের ব্যবস্থা মান্তবেব প্রকৃতির মধ্যেই রহিয়াছে। ইহারই একটি প্রধান উপায় হইল স্থপ্ন (dreams)ও কল্পনা (phantasy)। যে আকাজ্ঞা শিশুর স্বাভাবিক জীবনে তৃথিলাভ করিতে পাবিল না তাহাই প্রেছ্মভাবে স্থপ্নে বা কল্পনায় মুক্তি লাভ করে। ইহা ম চয়ের জীবনের safety-valve। এমন কোন শিশু আজিকার সভ্যজগতে ত্র্লভ যে সম্পূর্ণ স্থ্যভাবে গড়িয়া উঠিতে পাবে, যাহার স্বাভাবিক কাম আকাজ্ঞা সভ্যন্তগতের বাধা নিম্বের হারা বিভ্যন্তিত হয় না। কিন্তু এই অত্থ্য আকাজ্ঞাগুলিব পরিতৃথ্যির সহজ ও নিরাপদ ব্যবস্থা মান্তবের প্রস্তুতির মধ্যে আছে বলিয়াই এ পৃথিবীটা একটা পাগলা গার্দে পরিণত হয় নাই।

এই আলোচনা হইতে এ রকম ধারণা হওয়া সম্ভব যে, শিশুর কোন ইচ্ছা বা কোন কাজেই বাধা দেওয়া অহচিত। বর্তমান কালের অনেক পিতা-মাতা ও প্রগতিশীল শিক্ষাবিদেরা শিক্ষার ক্ষেত্রে শিশুর স্বাধীনতা স্বীকার করিতে ইচ্ছুক। তাঁহারা কুশোর মত্তের প্রতিধ্বনি করিয়া বলেন স্থশিক্ষার অর্থই হইল শিশুকে ভাহার স্থভাব অহ্যায়ী গড়িয়া উঠিতে বাধা না দেওয়া। এ মতের সলে ক্রয়েডের মত মিলাইয়া অনেকে এই রক্ষম একটি ভূল ধারণা পোষণ করেন যে শিশুকে যাহা ইচ্ছা তাহাই করিতে না দিলে ভাহার স্থভু মানসিক বিকাশ ব্যাহত হয়। ইহা ক্রয়েডের মত সম্পর্কে সাধারণের আর একটি ভূল ধারণা। শিশুর সব আকাজ্ফাই স্বাভাবিক নয়। অন্ত্ৰহণ ছারা সে অনেক জিনিষ করিতে চায়। শিশুর যে আকাজ্ঞা তাহাকে বিপন্ন করিতে পারে, যাহা তাহার বা অপরের স্বাস্থ্যানি করিতে পারে, তাহা হইতে অবশ্যই শিশুকে বিরত করিতে হইবে। শিশু যদি থোলা আশুনে হাত দিতে চায়, তবে তাহাকে বাধা দিতে হইবেই। সন্তান পালনের ক্লেত্রে নিষেধ শাসনেরও যথেপ্ট স্থান আছে। তবে শারণ রাথিতে হইবে আমাদের বয়ন্ধদের চোথে যাহা অন্তায়, শিশুর অপরিণত বুদ্ধিতে তাহা কেবলমাত্র নিষিদ্ধ। ন্যায় অন্তায়ের বোধ অভিজ্ঞতা-সাপেক্ষ; সে অভিজ্ঞতা শিশুর নাই। স্থতরা শিশু ধূলা ময়লা ঘাটিলে, নিজ বা অন্ত শিশুর লিল্প সম্পর্কে নির্দোয কৌতৃহল প্রদর্শন করিলে সে জন্ম শিশু এই হইয়া গিয়াছে এ রক্ম মনে করিয়া অতিমাত্রায় উদ্বিগ্ন হওয়ার কারণ নাই এবং তাহার স্বভাবজাত অপরাধের জন্ম কঠোর তাড়না ও শাস্তির ব্যবস্থা করিলে ফল বিপরীত হওয়ারই সন্তাবনা। এসব ক্লেত্রে শিশুর স্বাভাবিক কৌতৃহলকে অন্তপথে চালিত করিতে হইবে, তাহার অন্তঃস্থিত জৈব প্রেরণার গতিপথ পরিবর্তন করিয়া তাহার স্বস্থ প্রকাশের ব্যবস্থা করিতে হইবে। এ জন্ম ধৈর্থ ও বিবেচনা এ গ্রেরই যথেপ্ট প্রয়োজন আর্চে।

কিন্তু শিশুর স্বাভাবিক আগ্রহ ও আকাজ্ঞার সৃষ্থ পরিতৃপ্তির পথ যদি বারে বারে কঠিন বাধাগ্রন্থ হয় এবং অবদমিত উত্তেজনার প্রকাশের সহজ স্বাভাবিক পথ যদি বন্ধ হয় তাহা হইলে অবদমিত তীব্র আকাজ্ঞাগুলি অবচেতন মনে নানা জটিল সংঘাত (complexes) সৃষ্টি করিয়া ভবিশ্বৎ জীবনে মানসিক স্বাস্থ্য বিপন্ধ করে। বাল্যকালের এই অপ্রীতিকর অভিজ্ঞতাগুলি ব্যক্তি আপাতদৃষ্টিতে বিশ্বত হইলেও অবচেতন মনে থাকিয়া তাহারা চেতন মানসের উপর নানাভাবে অশুভপ্রভাব বিস্তার করে। ফ্রয়েডের মতে প্রত্যেক কঠিন মানসিক বিকারের মূলে থাকে অবদমনজনিত অবচেতন মনে জটিলতা। ইহাকে মন্থ্যদেহে বিস্ফোটকের সঙ্গে তুলনা করা যাইতে পারে। যতক্ষণ পর্যন্ত বিস্ফোটকের অস্তরে সক্ষিত বিষ নিক্ষাশন না করা যায় সে পর্যন্ত ক্রেইতে পারে না। ঠিক তেমনি অবচেতন মনের জটিলতার মধ্যে যে বিষ সঞ্চিত থাকে তাহা বহির্গমনের পথ (catharsis) করিয়া চেতন মানসের আলোকে তাহাকে মৃক্তি দিলেই মানসিক বিকৃতির অবসান ঘটে। কোন চেতন প্রক্রিয়ার দ্বারা ইহা সন্তব নয়। তবে কিভাবে ইহা করা যাইতে পারে প

ফ্রন্থেড্ বহু পরীক্ষার পর মানসিক বিকারের চিকিৎসার জন্ম যে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি আবিদ্ধার করিয়াছেন তাহার নাম দেওয়া হইয়াছে মনোবিকলন (psycho-analysis)। এই পদ্ধতি আবিদ্ধারের পূর্ব ইতিহাস সামান্য একটু আলোচনা করা যাক।

১৮৮০ সালে ভিয়েনার ডাক্তার যোশেফ ব্রুয়ারের (Breuer) কাছে একটি হিষ্টিরিয়াগ্রন্থ রোগিণী চিকিৎসার জন্ম আসিল। অন্যান্ম উপদর্গের মধ্যে তাহার একটি অন্তুত উপদর্গ দেখা গেল, যে মেয়েটি গ্লাদ হইতে জলপান করিতে বিষম ঘুণা বোধ করে। মেয়েটিকে অনেক জিজ্ঞাসা করিয়াও ইহার কারণ জানিতে পারা গেল না। তাহার জীবনে এমন কোন ঘটনা সে উল্লেখ করিতে পারিল না যাহার সঙ্গে তাহার এই বিষম বিরূপতার কোন সম্পর্ক থাকিতে পারে। ডাক্তার রোগিণীকে সম্মোহিত (hypnotised) করিয়া অতীত জীবনের সমস্ত কাহিনী বলিতে অন্নরোধ করিলেন। মেরেটি কথায় কথায় বলিল তাহার বয়স যথন খুব কম তথন সে একদিন এক ভদ্রলোকের বাসায় বেডাইতে গিয়াছিল। সেথানে দেখিল ভদ্রলোক মামুষের খাওয়ার মাদে করিয়া পোষা কুকুরকে জল থাওয়াইতেছেন। ইহা দেখিয়া তাহার মনে विषय घुणा अञ्चित । विश्व शुक्रशानीय ভদ্রলোকের সামনে সে घुणाँ। প্রকাশ করিতে পারিল না। আশ্চর্যের কথা এই যে সম্মোহিত হইবার পূর্বে মেয়েটির মন হইতে এই অপ্রীতিকর ঘটনার শ্বতি সম্পূর্ণ বিলুপ্ত হইয়াছিল। এবং আরো বিশ্বয়ের কথা যে সম্মোহিত অবস্থায় তাহার মনের মধ্যে যে অপ্রীতিকর অন্নভৃতি নিরুদ্ধ হইয়াছিল তাহা মুক্তি লাভ করিবার পর তাহার রোগও আরোগ্য হইল। (Murphy—Historical Introduction to Modern Psychology P. 311)

এই সামান্ত ঘটনাটিই ফ্রেডের মনোবিকলন পদ্ধতির স্ত্রপাত করিয়াছিল।
ইতিপূর্বে ফ্রেডের বহু পূর্বে হিষ্টিরিয়া ইত্যাদি মানসিক রোগের চিকিৎসায়
মেস্মার (Mesmer) সম্মোহন পদ্ধতি প্রথম প্রচলন করেন ১৭৬৬ খৃষ্টাব্দে,
তাঁহার নাম অফুষায়ী এ পদ্ধতিকে বলা হইত মেস্মারিজস্ (Mesmerism)।
তিনি মনে করিতেন সম্মোহকের দেহ হইতে জৈব চুম্বকশক্তি (animal magnetism) রোগীর দেহে সঞ্চারিত হইয়া তাহাকে আরোগ্য করিয়া
তোলে। তিনি এ পদ্ধতি দ্বারা অনেকের রোগ নিরাময় করেন। কিন্তু
তৎসালীন চিকিৎসকেবা তাঁহার বিরোধী চিলেন এবং বৈজ্ঞানিক পরীক্ষায়

প্রমাণিত হয় জৈব চুম্বকশক্তি বলিয়া কোন শক্তির অন্তিত্ব নাই এবং তাঁহার পদতি জনপ্রিয়তা হারায়। প্রায় একশত বৎসর পূর্বে চিকিৎসাক্ষেত্রে আবার সন্মোহন প্রণালীর ব্যবহার ঘটে ইংলত্তে। ব্রেইড্ (Braid) নামে একজন যশস্বী তাজ্ঞার বলিলেন যে কোন কোন রোগীকে আরামে চক্ষু বুজিয়া শোয়াইয়া তাজ্ঞার রোগীর চোথের দিকে নির্নিমেষভাবে তাকাইয়া তাহার মাথা হইতে পা পর্যন্ত তাহার উপর দিয়া শূন্যে হাত বুলাইয়া রোগীকে মোহাবিষ্ট করিতে পারেন। ইহার নাম তিনি দিলেন মন্তিক্ষের নিদ্রা (nervous sleep) বা সন্মোহন (hypnosis)। এই অবস্থায় রোগী চিকিৎসকের ইচ্ছাত্র্মায়ী কাজ করে। যদি চিকিৎসক বলেন 'তেনামার এখন খ্ব আনন্দ হচ্ছে এবং তুমি হো হো করে হাসবে", তবে রোগী তাই করে। তিনি যদি বলেন "তুমি এখন তেতো কুইনিন্ থেয়েছো, তখন বাস্তবিক সে জিহ্বায় তিক্ত আস্বাদন বোধ করে এবং মুখ বিক্লত করে, ইত্যাদি। রোগীকে সন্মোহিত করিয়া চিকিৎসক যদি ইঙ্গিত করেন (suggestion) যে তাহার রোগা নিরাম্য হইয়াছে, তাহা হইলে বাস্তবিকই রোগী আরোগ্য লাভ করে।

ব্রেইডের লেখা সম্মোহন পদ্ধতি দ্বারা রোগ নিরাময়ের কথা পড়িয়া ফরাদ্রী দেশে মানসিক রোগের চিকিৎসক শারকোঁ (Charcot) হিষ্টিরিয়ারোগিনীদের চিকিৎসায় এই সম্মোহন প্রক্রিয়া ব্যবহার করিয়া যথেষ্ট সাফল্য লাভ করিয়াছিলেন। ফ্রয়েড্ ছাত্র হিসাবে শারকোঁর নিকট মানসিক রোগ চিকিৎসা শিথিবার জন্ম প্যারিদে গিয়াছিলেন। তিনি সম্মোহন প্রক্রিয়া দ্বারা চিকিৎসিত রোগীদের সম্পর্কে ইহা লক্ষ্য করিলেন যে তাহারা সম্মোহিত অবস্থায় নিজ জীবনের এমন সব ঘটনা উল্লেখ করে যাহা সচেতন অবস্থায় কথনো তাহাদের মনে আসিত না। এবং এ সব কথা বলিয়া ফেলিলের রোগীর মন শাস্ত হয় (N. L. Munn—Psychology P. 12)।

কিন্তু কেন এমন হয় তাহার কোন সস্তোষজনক ব্যাখ্যা তিনি শারকোঁর নিকট হইতে পাইলেন না, তবে তাঁহার মনে এরপ সন্দেহ জন্মিল যে, যে কোন কারণে মান্তবের কতগুলি কামনা বা আকাজ্জা মনের গভীরে কোন কঠিন বাধা পায় বলিয়াই তাহাদের কথা শারণে আসে না।

কেন এই বাধা ? কি তাহার স্বরূপ ? কি করিয়া এ বাধা অতিক্রম করা যায় ? কেনই বা সম্মোহিত অবস্থায় বিশ্বত আকাজ্জাগুলি আত্ম-প্রকাশ করিয়া মানসিক অশাস্তির অবসান ঘটায় এ সম্বন্ধে তাঁক্লার বৈজ্ঞানিক মন একটি স্থাজিপূর্ণ ব্যাখ্যার অহুসদ্ধান করিতে থাকে। ফ্রয়েডের এক সহপাঠী জ্যানেট্ও (Janet) এ সম্পর্কে কিছু চিস্তা করিতেছিলেন এবং তিনি একটি গুরুত্বপূর্ণ সিন্ধান্তে উপনীত হইয়াছিলেন; তাহা এই,—মন একটি অবিচ্ছিন্ন স্রোত নয়। ব্যক্তির মানসিক তুর্বলতার জন্য তাহার মনের মধ্যে পরস্পর বিচিচ্ন একাধিক স্রোত চলিতে থাকে, যাহাদিগ্রে সে একত্র করিতে পারে না। যখন এই বিচ্ছিন্নতা (dissociation) ঘটে তখনই স্বাটি হয় মান্সিক বিক্লতি (Hart—The Psychology of Insanity—Introduction XVII) ৷ ফ্রাড়ে মানসিক বিকারের কারণ সন্ধানে জ্যানেটের বিচ্ছিন্নতা মতবাদের গুরুত্ স্বীকার করিলেন কিন্তু মন্তিক্ষের তুর্বলতার জন্ম ইহা ঘটে এই ব্যাখ্যা তাঁহার মনঃপুত হইল না। বহু চিন্তা ও ভূয়োদর্শনের পর তিনি সিদ্ধান্ত করিলেন যে মনের কোন আকাজ্যা বা অভিজ্ঞতা মূল মানস্ত্রোত হইতে তথনই বিচ্ছিল হয় যথন তাহা ব্যক্তির চেতন মানদের সঙ্গে সক্রিয়ভাবে বিরোধী এবং এই বিরোধের কারণ হইতেছে যে দেই আকাজকা বা অভিজ্ঞতা দমাজের দৃষ্টিতে দৃষনীয় (Flugel. A Hundred Years of Psychology, P. 280)। তাঁহার চিন্তা শারকোর একটি কথায় একটি নৃতন আলোর সন্ধান পাইল। একদিন একটি হিষ্টিরিয়া রোগিনীর সম্বন্ধে শারকোর ছাত্ররা জিজাসা করিয়াছিলেন কেন কতগুলি উপদর্গ এ বিশেষ ক্ষেত্রে দেখা দেয় ? শারকো বেশ উত্তেজিত ভাবে উত্তর দেন যে এ জাতীয় উপসর্গের মূলে সর্বদাই থাকে কোন না কোন যৌন আকাজ্জার অতৃপ্রি। একটু থামিয়া তিনি খুব জোর দিয়া বলিলেন "সর্বদা, সর্বদা, দর্বদাই।" এই কথাগুলি ফ্রয়েডের মনে গভীর রেথাপাত করিল এবং নিবিড চিস্তা ও অভিক্রতার ফলে তিনি স্থির সিদ্ধান্ত করিলেন যে সমস্ত মানদিক বিকারের মূলেই থাকে, অবদমিত অতৃপ্ত যৌন কামনা। ব্যক্তির সামাজিক নীতিবৃদ্ধি এই কামনাগুলিকে নিন্দার চোথে দেখে বলিঘাই ইহারা সচেতন মানসম্ভোত হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া অবচেতন মনের অন্ধকার গুহায় আশ্রয় নেয়। সম্মোহনের ফলে ব্যক্তির সামাজিক নীতিবৃদ্ধির প্রহরা শিথিল হয় বলিয়া অতৃপ্ত আকাজ্জাগুলি চেতন-মানসে মুক্তি পাইয়া মনের কালিমা দূর করিয়া ব্যক্তিকে হুস্থ করিয়া তোলে। যৌন আকাজ্জা বা Sex কথাটির তাৎপর্য পরবর্তীকালে ফ্রয়েড দর্শনে বহু পরিবতিত হইয়াছে এবং তাহা ব্যাপকতর মর্য্যাদা লাভ করিয়াছে। অর্থাৎ পরিণত বয়সে ফ্রমেড্ এই মত দৃঢ়ভাবে বিখাদ করিয়াছেন যে Sex শুধু মানদিক

বিকারের মূল কারণ নয়। তাহা মানবজীবনের সমগ্র ক্রিয়া ও উত্থমের মূল ভিত্তি।

ফ্রেড্ ভিয়েনায় ফিরিয়া আদিয়া তাঁহার এক সহকর্মী ক্রয়ারের সহযোগিতায় সম্মাহন পদ্ধতি দ্বারা হিষ্টিরিয়া রোগীদের চিকিৎসা স্থক করিলেন। কিন্তু কিছুদিন মধ্যেই তিনি দেখিতে পাইলেন এ চিকিৎসা প্রণালী সম্পূর্ণ নির্ভর-যোগ্য নয়, সম্পূর্ণ নিরাপদও নয়। দেখা গেল এ চিকিৎসার স্থকল অনেক সময় খুব দীর্ঘদিন স্থায়ী নয় এবং খুব গভীর সম্মোহন (deep hypnosis) না হইলে চিকিৎসায় অনেক সময়ই স্থকল পাওয়া য়য় না। কোন কোন কেত্রে সম্মোহিত রোগীদের স্থন্থ সচেতন অবস্থায় ফিরাইয়া আনিতেও বেগ পাইতে হয়। ফ্রেডের মনে এই ধারণা জনিল এ প্রণালী রোগের মূলে পৌছিতে পারিতেছে না, তাহাকে কোন প্রকারে এড়াইয়া ষাইতেছে মাত্র। তিনি ব্রিলেন রোগীর অবচেতন মনে কোন একটা বাধা (resistance) সম্পূর্ণ উল্লেখন করা যাইতেছে না বলিয়াই এ পরীক্ষা সফল হইতেছে না। (Flugel —A Hundred Years of Psychology. P. 281)

আর একটা গুরুতর ব্যাপারের ফলে ব্রুয়ার এ চিকিৎসাপ্রণালী ছাড়িয়া দিলেন। তাঁহার একটি রোগিনীকে সম্মোহন প্রণালী প্রয়োগ করার ফলে হিষ্টিরিয়া আরোগ্য হইল বটে কিন্তু মেয়েটি গভীরভাবে ডাক্তারের প্রেমে পড়িল। ক্রয়ার প্রমাদ গণিলেন। অমুরূপ অভিজ্ঞতা ফ্রয়েডেরও একাধিকবার ঘটিল কিন্তু বিজ্ঞানীর অনাসক্ত দৃষ্টি নিয়া এ রকম ঘটনা কেন ঘটে, তাহার কারণ অনুসন্ধানে তিনি প্রবৃত্ত হইলেন। বহু চিন্তার পর তিনি এ সিদ্ধান্ত করিলেন যে রোগিনী রোগমুক্তির পর যে ডাক্তারের প্রতি আরু ইহয় তাহার কারণ ইহা নয় যে দে ভাক্তারকে ভালবাদিয়া ফেলে। ইহার কারণ হইতেছে যে চিকিৎসার ফলে রোগিনীর অবচেতন মনে নিরুদ্ধ কামাকাজ্জা মুক্তি পাইয়া দামনে ডাক্তাররূপ বিশ্বস্ত ও সহাত্রভৃতিশীল পাত্রে আকাজ্ঞার তৃপ্তি থোঁছে। ডাভার এথানে বিকল্প (substitute) মাত্র। এথানে অবক্ষ প্রেমাকাজ্যার পাত্রাস্তর (transferance) ঘটিতেছে এবং ইহা রোগিনীর সম্পূর্ণ আরোগ্য লাভের একটি পূর্ব অবস্থা। তাই ইহাতে আশঙ্কার বাস্তবিক কারণ নাই; আশান্বিত হওয়ারই কারণ আছে। তবে চিকিৎসকের সর্বদা একটি নিরাসক্ত বৈজ্ঞানিক মন নিয়া চিকিৎসা চালাইতে হইবে (Woodworth -Contemporary Schools of Psychology. P 139) |

ক্রয়ার হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া ক্রয়েড্ এবার স্বাধীনভাবে মানর্দিক রোগের চিকিৎসা চালাইতে লাগিলেন। যদিও প্রণালী হিসাবে সম্মোহন প্রক্রিয়া সম্পর্কে তিনি সম্পূর্ণ সম্ভষ্ট ছিলেন না, তথাপি এ প্রণালীই তিনি ব্যবহার করিতে থাকিলেন। ব্যাপকতর অভিজ্ঞতার ফলে তাঁহার এই ধারণা দৃঢ়তর হইল যে সমস্ত মানসিক বিকারের পশ্চাতেই থাকে কোন না কোন প্রকার অতৃপ্ত ও অবক্রদ্ধ যৌন আকাজ্জা। এটাও তিনি বুঝিতে পারিলেন যে সম্মোহন ক্রিয়া দ্বারা যথন রোগীর মনে অবরূদ্ধ কামনাকে সচেতন মান্স স্রোতে আনিয়া মুক্তি দেওয়া যায় তথনই আবোগ্যলাভ ঘটে। তিনি রোগীদের সম্মোহন করিয়া তাহাদিগকে মন খুলিয়া দব কথা বলিতে উৎসাহ দিতেন। কিন্তু তিনি দেখিতেন রোগীর কথার মধ্যে মাঝে মাঝে ফাঁক, থাকিয়া যাইতেছে, কথনও কথনও এমন কথা বলিতেছে যাহা অবিশাস্তা বা অর্থহীন। অথবা কথনো তাহার বিবরণ থামিয়া যাইতেছে কিংবা দে বলিতেছে, তাহার কিছু মনে আসিতেছে না। তিনি বুঝিতে পারিলেন রোগীর অবচেতন মনে কোন প্রবল বাধা তাহার অবক্ষ বাসনাগুলিকে সচেতন মনে আত্মপ্রকাশে বাধা (resistance) দিতৈছে। তিনি বহু রোগীর সম্মোহিত অবস্থায় বিবরণগুলি স্যত্ত্ব বিশ্লেষণ করিয়া দেখিলেন যে সমস্ত ঘটনার স্মৃতি এই রকম বাধাপ্রাপ্ত হইতেছে তাহাদের পশ্চাতে এমন কোন ইচ্ছা বা কামনা আছে যাহা সামাজিক দৃষ্টিতে নিন্দার্হ বা আত্মর্যাদা হানিকর। ইহা হইতে তাঁহার স্থির বিশ্বাস জন্মিল যে মাতুষের মনের মধ্যে একপ্রবল সামাজিক বৃদ্ধি (super-ego) বর্তমান থাকে যাহা তাহার নগ্ন অদামাজিক কামনাগুলিকে শাসন করিয়া (censor) সচেতন জীবনে তাহাদের প্রকাশের পথ অবরুদ্ধ করিয়া রাথে। তিনি ইহাও লক্ষ্য করিলেন এ সমস্ত রোগীর স্বপ্নের মধ্যেও তাহাদের মনের গোপন কামনা চরিতার্থ করিবার চেষ্টা দেখা যায়। কিন্তু এথানেও অধিকাংশ ক্ষেত্রে সেই গোপন কামনা সোজাস্থজি ভাবে পরিতৃপ্তি লাভের পথে প্রহরীর বাধা পায়, তাই কতগুলি প্রতীকের (symbol) সাহায্যে গৌণভাবে দে কামনাগুলি পরিতৃপ্তি লাভ করে। পরবর্তীকালে (১৯০০ ফ্রাডে তাঁহার Interpretation of Dreams গ্রন্থে অবচেতন মনের সাহায়ে স্বপ্নের ব্যাখ্যা বিশদভাবে করিয়াছিলেন। ইহা তাঁহার অভিনব দর্শন হর্ম্যের একটি প্রধান স্বস্ভা ফ্রেড্ তাহার বিপুল অভিজ্তার বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ ও যুক্তিনঙ্গত চিস্তার ভিত্তিতে একটি স্থসমন্বিত

(integrated view) দৃঢ় প্রত্যয়ের সঙ্গে গডিয়া তুলিতে লাগিলেন। তিনি প্রকৃত বিজ্ঞানী ছিলেন কাজেই নৃতন অভিজ্ঞতা ও প্রমাণের ভিত্তিতে নিজের মতামত তিনি অনেক ক্ষেত্রে পরিবর্তন, পরিবর্ধন এমন কি পরিত্যাগও করিয়াছেন। বাস্থবিকপক্ষে তাঁহার চিস্তার সততা (intellectual honesty) সমস্ত বিজ্ঞানীদের অমুকরণীয়। যাহ। হউক মানসিক রোগের কারণ ও তাহার চিকিৎসা সম্বন্ধে চারিটি পিদ্ধান্ত সম্বন্ধে তিনি অবিচল ছিলেন (১) চেতন মানস আমাদের মনোজগতের ক্ষুদ্র অংশ মাত্র। মনের বৃহত্তর অংশ থাকে মগ্ন অবচেতনায়। এই অবচেতন মনেই আছে ব্যক্তিত্বের চাবিকাঠি। অবচেতন মহনর প্রাণকেল্রে আছে আদিমকাম (Libido, বা Sex, বা Id)। তাহাই ব্যক্তির সমন্ত আগ্রহ, উল্লম ও শক্তির মূল। (২) শৈশবের অসামাজিক কামেচ্ছা ব্যক্তির সামাজিক বিবেক বৃদ্ধির শাসনের ফলে অবদমিত হইয়া মনের আলোকিত চেতন শুর হইতে বিচ্যুত হইয়া গভীরতর গোপন স্তরে নির্বাদিত হইয়া থাকে। (৩) অবচেতন মনের এই নিৰুদ্ধ কামনা ও অন্তৰ্মন্ত্ব ও তাহাদের মানসম্রোত হইতে বিচ্ছিন্নতাই সমস্ত মানসিক বিকারের মূল। (৪) এই নিরুদ্ধ কামনা ও জটিল হল্ব চেতন মানদ্রে মুক্তি পাইয়া জীবনের সঙ্গে সমন্বয়িত হইলে তবেই মানসিক বিকার আরোগ্য হয়।

ফ্রন্থেড্ বারে বারেই দেখিলেন সন্মোহন প্রণালী ঘারা অবচেতন মনের বাধা সম্পূর্ণ দূর করা যাইতেছে না। অথচ এই বাধা দূর করাই ইইতেছে চিকিৎসকের পক্ষে দব চেয়ে কঠিন কাজ। এই বাধা দূর করিতে পারিলে তবেই অবদমিত অবক্ষ কামনা মুক্তি পাইয়া আরোগ্যের পথ স্থগম করে। তিনি ক্রমে ক্রমে সন্মোহন পদ্ধতি ত্যাগ করিয়া উন্নততর এক প্রণালী আবিদ্ধার করিলেন এবং তাহারই নাম দিলেন মনোবিকলন (Psycho-analysis)। এ পদ্ধতিতে রোগীকে সন্মোহিত করার পরিবর্তে তাহাকে আরামে শোয়াইয়া মন শাস্ত করিয়া, যাহা মনে আদে, যে ভাব বা যে কথা বা যে আকাজ্র্যা তাহাই অনর্গল বলিতে উৎসাহ দিতেন। অনেক কথা রোগী বলিত যাহা তৃচ্ছে, অসংলগ্ন, অঙ্গীল, হাস্থকর, তথাপি চিকিৎসক কোন বাধা দিতেন না। কথনও কথনও কথার মধ্যে দেখা যাইত দ্বিধা, কথনও বা আত্মসমর্থনের চেষ্টা। অভিজ্ঞ মনঃসমীক্ষক ইহা হইতে অনুমান করিতেন রোগীর অবচেতন মনে কোথায় বাধা দুকাইয়া আছে। আবার এমনপ্র দেখা যাইত রোগী পিতা

বা মাতার মৃত্যু বা কঠিন রোগের কথা বলিত। বিচক্ষণ সমীক্ষক বুঝিতেন রোগীর গভীর অবচেতনায় তাহার পিতা বা মাতার প্রতি কঠিন বিরূপতা বা অভিমান বর্তমান. এবং পিতামাতার স্বেহ সহস্কে বঞ্চনাবোধের সঙ্গে তাহার মানসিক বিকারের সম্পর্ক আছে। অথবা বিপরীত ভাবে রোগী (বা রোগিনী) পিতামাতা বা অন্ত কোন ঘনিষ্ট আত্মীয়ের সঙ্গে যৌন সম্পর্কের কথা বলে, যাহা আদৌ সত্য নয়। বিশেষজ চিকিৎসক বুঝিতে পারেন এখানে রোগীর গোপন যৌন ইচ্ছারই বিক্বত প্রকাশ। যাহা হোক, এই প্রণালীতে দেখা যায়, এক কথা হইতে আর কথা, একভাবের সঙ্গে আরেক ভাব যুক্ত হইয়া শেষ পর্যন্ত রোগীর অসতর্ক মুহুতে তাংশর অবচেতন মনের গ্রন্থি ব। জট কোণায় তাংশর ইন্ধিত পাওয়া যায়। এই পদ্ধতিকে তাই মুক্ত অনুসঙ্গ প্রণালী (Free Association Method) বলা হয়। অবশ্য এ পদ্ধতি সেথানেই সফল হওয়ার সম্ভাবনা যেথানে রোগী চিকিৎসককে সম্পূর্ণ বিশ্বাস করিতে পারে, তাঁহার সহাত্তৃতি ও দক্ষতা সম্পর্কে যেথানে সে নিশ্চিন্ত। এই নির্বাধ কথা বলার মধ্য ্দিয়াই অনেক সময় রোগীর নিরুদ্ধ আকাজ্জা বা আবেগ মুক্তিলাভ করে এবং প্রেমাহনের সাহণ্য্যে যেমন আরোগ্য করা যায়, মনোবিকল্নের দারাও তাহাই করা যার। অবচেতন মনের কলুষ দূর করিবার জন্ম এই গভীর বিশ্লেষণ পদ্ধতিই ফ্রয়েডের প্রাসিদ্ধ মনোবিকলন প্রণালী (psycho-analysis)। একজন পণ্ডিত ব্যক্তি মনোবিকলনের এক সংক্ষেপ বিবরণ দিয়াছেন, "Psycho-analysis is based on the theory that much of human behaviour is unconsciously motivated. As a result of long formal training the psychoanalyst becomes skilled in drawing out integrating these unconscious motives through the technique of free association."—Ed. Reader's Digest, Jan. 1961) 1,

এ পদ্ধতিতে সম্মোহন প্রক্রিয়ার সমস্থ স্থফলই পাওয়া যায়, অথচ সম্মোহন পদ্ধতির অস্থবিধাগুলি নাই। সকলের চেয়ে বড় কথা এ প্রণালীতে রোগীর সক্রিয় সহযোগিতা পাওয়া যায়। সম্মোহিত অবস্থায় রোগী চিকিৎসকের ইন্ধিত (suggestion) দ্বারা চালিত হয় এবং তাহার রোগম্ভির জন্ম সেম্পূর্ণভাবে চিকিৎসকের উপরই নির্ভর করে। কিন্তু ফ্রয়েডের পদ্ধতিতে রোগীর সক্রিয় সহযোগিতা একান্ত প্রয়োজন। রোগীকে চিকিৎসক বাহির হইতে ওরধ দিয়া আরাম করেননা। রোগীকে স্কুম্থ হইতে হইবে নিজ

চেষ্টায়। যথন সে অসক্ষোচে অবচেতন মনের মলিন কামনাগুলিকে সচেতন জীবনের আলোকের সন্মুথে আনিয়া তাহাদের সদ্ধে মুথোমুথি বোঝাপড়া করিতে পারিবে তথনই সে কল্যমুক্ত হইবে। ঞীরামচন্দ্রের পুণ্যপাদস্পর্শে পাষাণী অহল্যার শাপমোচন হইয়াছিল এই পৌরানিক কাহিনী বুঝি মান্ত্রের সেই শৃংথল মুক্তির সাধনারই প্রতীক। ফ্রয়েডের পদ্ধতিতে ব্যক্তি বিশ্লেষণের সাহাযেয় আত্মপরিচয়ের মধ্য দিয়া আত্মজয় করে। রোগী নিজেকে নিজের চেষ্টা দারাই বাস্তবিক আরোগ্য করে; চিকিৎসক সহায়ক মাত্র, বিশ্লেষণের পথ প্রদর্শক। এ মুক্তির মধ্যে ফাকির স্থান নাই।

ফ্রয়েডের সহকর্মী ও অনুগামীদের অবিচ্ছিন্ন পরীক্ষা ও ভূয়োদর্শনের ফলে ফ্রবেডীয় তত্ত্বের অনেক পরিবর্তন ঘটিয়াছে। ফ্রবেডের ছাত্রদের মধ্যে কেউ কেউ কোন কোন গুরুতর বিষয়ে ফ্রয়েডের বিরোধী সিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন এবং ফ্রয়েডের দল হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া স্বাধীন চিন্তাধারার প্রবর্তন করিয়াছেন। ইহাদের মধ্যে অ্যাড্লার (Adler) ও য়ুয়ঙ্গ (Jung)এর নাম বিশেষ উল্লেখযোগ্য। যে চটি বিষয়ে ফ্রয়েডের মতের সঙ্গে তাহাদের বিরোধ ঘটিয়াছে তাহা ইইতেছে, ফ্রাডের ছটি প্রধান মৃত (১) কামই (sex) হইতেচে সমস্ত চেতন ও অবচেতন মনের মূল, জীবনের সমস্ত ক্রিয়া, উল্লম ও আবেগের উৎস। (২) কামেচছা বা যৌন চেতনার উদ্ভব শৈশব কালেই এবং শৈশবের যৌন আকাজ্ঞার অতৃপ্তিই পরিণত জীবনে সমস্ত মানসিক বিকারের কারণ। এ্যাড্লার এবং যুগ্রু তুজনেই মনে করেন ফ্রয়েড কামকে অতিরিক্ত গুরুত্ব দিয়াছেন এবং কামই জীবনের পশ্চাতে একমাত্র মৌলিক শক্তি এ মত তাহারা গ্রহণ করেন নাই। কিন্তু সমস্ত ফ্রেডে পদ্বীরাই মনোবিকলন পদ্ধতিতে বিশাসী। এগাড্লার মনে করেন মান্তুষের জীবনের প্রধান শক্তি হইতেছে আত্মাভিয়ান বা শক্তির আকাজ্ঞা (will for power)। কামাকার্জাও এই জয়লাভের ইচ্ছারই একটি রূপ। এ্যাড্লারের মতে মান্সিক থিকারের মূল হইতেছে ব্যক্তির মনে হীনতা বোধ (Inferiority Complex)। মানুষের সমস্ত উল্নের পিছনে আছে এই হীনমন্ততাকে জয় করিবার আকাজ্যান মাত্র্য নিজের কাচে এবং অপরের কাছে দতত এই কথাটিই প্রমাণ ক্ষিতে চায় যে দে ছোট নয়। এই বড় হওয়ার আকাজকা যথন ব্যক্তিকে উদ্বন্ধ করে তথন সে নিজ ক্ষমতা বা নিপুণতা বৃদ্ধি করিতে যত্নবান হয়, ইহাতে তাহার চরিত্রের উৎকর্ষ ঘটে। যাহার মধ্যে ওই বিশেষ গুণের অভাব আছে সে চেষ্টা করে বিশেষ কোন বিষয়ে নিজের অসাফল্য অন্ত কোন বিষয়ে সাফল্য দিয়া মুছিয়া ফেলিতে। আর যাহাব ক্ষমতার নিতান্ত অভাব ও যে চরিত্র তুর্বল দে নিজের তুর্বলভার সমর্থক একটা বাহ্য অবস্থা আবিষ্কার করিতে অথবা নিজের মধ্যে কোন রোগ স্বষ্ট করিতে চেষ্টা করে এবং সত্যই দে বিশ্বাদ করে যে অম্বস্থতার জন্ম অথবা পরিবেশের প্রতিকুলতার জন্মই দে সফল হইতে পারিতেছে না। নিজ আত্ম-মর্যাদা যাহাতে অক্ষম থাকে এমন একটি জীবন ধারার (style of life) অভিনয়ে শে অভ্যন্ত হয়। সংসার তাহার উপর যে দাবী করে তাহা এডাইবার উদ্দেশ্যে ব্যক্তি বাহিরের কোন অস্থবিধার অজুহাত দিতে থাকে, অথবা কোন ব্যাধি বা মান্সিক বিকার সৃষ্টি করিয়া তাঁহার পিছনে আত্মরক্ষার চেটা করে। আর্ণে ষ্ট জোনস (Ernest Jones) এই চেষ্টার বিভিন্ন রূপ আলোচনা করিয়াচেন এবং ইহাদের নাম দিয়াচেন Defense mechanism (লেথকের অহংকারের আত্মরক্ষা প্রবন্ধ দ্রষ্টব্য-অবাধ্য শিশু ও শিক্ষা সমস্তা)। যে সমস্ত লোক যাহারা জীবনের দঙ্গে নিজেদের খাপ থাওয়াইয়া নিতে না পারিয়া মিথ্যা অজ্হাতের অশিশ্র নেয়, তাহাদের চিকিৎসা করিতে হইলে তাহার অবচেতন মনে হীনমন্ততার যে গ্রন্থিটি আছে তাহার স্বরূপ এবং যে মিথ্যার আশ্রয় নিয়া দে আত্মরক্ষা করিতে চেষ্টা করিতেছে, তাহার প্রকৃতি বিশ্লেষণ করিয়া তাহার সচেতন মনের সামনে উদ্ঘাটন করা প্রয়োজন। (Adler -Individual Psychology) |

যুঙ্গ ও এ্যাডলারের মত মনে করেন, দেক্সকে ফ্রাডেড্ অতিরিক্ত গুরুত্ব দিয়াছেন। ফ্রাডেড্ মানসিক রোগের মূল খুজিরাছেন শৈশবের অভ্পপ্ত কামাজ্জায়। যুঙ্গও এ মতকে একপেশে ও অপরিণত বলিয়া মনে করেন। তাঁহার মতে রোগীর বিকারের মূল আছে তাহার বর্তমান জীবনের পারি-পার্শিকতার সমস্থাও তাহার সমাধানে ব্যক্তির অক্ষমতার মধ্যে। স্ক্তরাং কেবলমাত্র শৈশবের বিরূপ অভিজ্ঞতার পশ্চাদ্ধাবন করিলে মানসিক বিকারের কারণ খুজিয়া পাওয়া যাইবে না (Jung—Analytical Psychology)। মনোবৈজ্ঞানিক চিস্তায় যুঙ্গ এর বিশেষ অবদান, তাঁহার Psychological Types মতবাদ। তাঁহার মতে মাত্র প্রধানত তুই দলের; একদল অন্তর্ম্বী, আত্মকেন্দ্রক, চিস্তাশীল, অভিমানী; ইহারা হইলেন—Introverts। আর একদল হইলেন বহির্থী, বস্তুনিষ্ঠ, কর্মকুশল ও সামাজিক, ইহারা Extro-

serts। এক নলের মান দিক শক্তির লক্ষ্য মনোজগং, আর এক দলের লক্ষ্য বহির্জগত। এ ছটি typeই অসম্পূর্ণ। এই ছই যের সমন্বয়েই স্কন্থ সম্পূর্ণ মান্ত্র। য়াঙ্গ মনে করেন ফ্রায়েড্ ও এ্যাডলার এই ছই বিপরীত দলের ম্থপাত্র। তাঁহার Analytical Psychologyতে তিনি এই ছই বিরোধী মতের সমন্বয় সাধনের চেষ্টা করিয়াছেন (Flugel. Hundred years of Psychology—P. 301)।

মানসিক রোগ চিকিৎদায় মনোবিকলনের বহুল ব্যবহার গত পঞ্চাশ বংসরে বিশায়করভাবে ব্যাপকতা লাভ করিয়াছে। ফ্রয়েডের অনুগামীরা মনোবিকলন প্রণালীকে চিকিৎসার ক্ষেত্রে এ যুগের শ্রেষ্ঠ আবিদ্ধার বলিয়া দাবী করিতে স্থক করিয়াছেন এবং ফ্রান্থেডকে প্রায় অবতারে পরিণত করিয়াছেন। পাশ্চান্তা দেশে মানসিক বিকার ক্রমশঃ বাডিয়া চলিয়াছে এবং মনোবিকলনমূলক চিকিৎদা পদ্ধতি আমেরিকায় প্রায় একটি ধর্মীয় সংস্কারে পরিণত হইয়াছে। মান্দিক রোগ চিকিৎসার জন্ম বহু হাসপাতাল প্রায় প্রত্যেক সহরেই স্থাপিত হইয়াছে এবং বহু মনোবিজ্ঞানী স্বাধীনভাবে মানসিক রোগের চিকিংসায় রত আছেন। মানসিক রোগের চিকিৎসকেরা সকলেই ফ্রয়েডীয় দর্শনে বিশ্বাসী কিন্তু সকলেই মনোবিকলন পদ্ধতির উপরই একমাত্র নির্ভর করেন না। তাহারা বিভিন্ন প্রকার মন শাস্ত করিবার ঔষধ (tranquilisers), মন্তিকে বৈচ্যুতিক শক (Electric shock therapy) প্রয়োগ, ঠাণ্ডা জলে স্থান, ইনস্থলিন দ্বারা শক্ (Insulin shock) পদ্ধতি, বিভিন্ন কাজ ও খেলার মধ্য দিয়া রোগীর বিক্ষিপ্ত মনকে কেন্দ্রীভূত করা (occupational therapy), ইত্যাদি অন্ত বছ পদ্ধতি ব্যবহার করেন-The general psychiatrist may use the psycho-analytic theories but he does not use the psycho-analytic technique. He uses psychotherapy (discussion of the reasons of behaviour), drugs, electro-shocks and other methods (Ed. Readers Digest. Jan, 1961).

মনোবিকলন পদ্ধতির সাফল্যজনক ব্যবহার একেবারেই সহজ নয়। এ বিষয়ে পারদার্শিতা লাভ করিতে হইলে চিকিৎসকের পক্ষে দীর্ঘ দিনের অভিজ্ঞতা ও বিশেষ শিক্ষা অবশ্য প্রয়োজন। কিন্তু অনেক ক্ষেত্রে ইহার অভাব দেখা যায়। ফ্রায়েড্ তত্ত্বে পল্পবগ্রাহী বহু ব্যক্তি ক্ষাজকাল যথন তথন নিজের বা বন্ধুবান্ধবদের মনোবিকলনে প্রবৃত্ত হন। ইহা শুধু অফলপ্রস্থ নয়, অনেক সময় বিপজ্জনক। মান্সিক রোগীরা সহজেই ইঙ্গিত দ্বারা প্রভাবিত হন (easily open to suggestion), কাজেই নিজের রোগ সম্বন্ধে কোন একটা ভান্ত ধারণা একবার তাহাদের মাথায় ঢুকিলে তাহা দূর করা মুস্কিল। তা ছাড়া এই মনোবিকলন পদ্ধতি ব্যবহারে হাস্থকর বাড়াবাড়ি কথনও কথনও দেখা যায়। কেহ কেহ সাহিত্যিকদের লিখিত গল্প বা উপ্তাদে বর্ণিত চরিত্রের বিশ্লেষণ করিয়া লেখকের মনোবিকলনে প্রবৃত্ত হইয়া পাণ্ডিত্য প্রকাশ করেন। এরকম একজন পণ্ডিতশ্বর ব্যক্তি, Dr Paul Schilder অত্যন্ত হৃদয়গ্রাহী শিশুপাঠ্য কল্প কাহিনী Alice in Wonderland এর লেখক Lewis Carroll এর মনোবিকলন করিয়া কয়েকটি সিদ্ধান্ত করিয়াছেন। উপক্রমণিকায় তিনি বলিয়াছেন ''সমস্ত রূপকথাই অবচেতন মনে আদিম ও অপরিণত ধ্বংস প্রবৃত্তির পরিচায়ক।" তাঁহার মতে Carroll এর বহু ভাইবোন ছিল স্কুতরাং তিনি পিতামাতার সম্পূর্ণ স্নেহ হইতে বঞ্চিত হইয়াছিলেন, এবং ভাই বোনদের প্রতি ঈ্র্যা, তিনি তাহার ক্লনার মধ্য দিয়া প্রকাশ করিয়াছেন। তাহার রূপকথার ছোট মেয়েরা পুংলিন্দের প্রতীক হওয়া সম্ভব। তাহার গল্পের নায়িকা Alice প্রায়ই তাহার আকার পরিবর্তন করিতেছে এবং প্রায়ই সে বিপদের মূথে পড়িতেছে ইহা প্রমাণ করিতেছে যে Carroll লিঙ্গচ্ছেদগ্রন্থি (Castration complex) রূপ মান্দিক বিকারে ভূগিতেন! দর্বশেষ এই প্রকাণ্ড পণ্ডিত ব্যক্তি এই চূড়ান্ত সিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন যে, Alice in Wonderland জাতীয় পুস্তক অসভ্য ধ্বংস-প্রবৃত্তির পোষক এবং এ জাতীয় পুস্তক শিশুদের মানসিক স্বাস্থ্য বিপন্ন করে!! H. F. Eyesenck বর্তমান কালের একজন প্রসিদ্ধ মনোবৈজ্ঞানিক। ফ্রয়েড্ দর্শনে তিনি স্থপণ্ডিত এবং লগুনে বিশ্ববিদ্যালয়ের Psychological Laboratory এবং Institute of Psychiatryর তিনি Director। তাহার পাণ্ডিতাপূর্ণ অথচ স্থুখাঠ্য গ্রন্থ Sense and Nonsense in Psychology গ্রন্থে তথাকথিক ফ্রন্থেড পদ্ধীদের এরকম বাডাবাড়ির বহু উদাহরণ তিনি দিয়াছেন। একটি পুং যোনিসদৃশ আকৃতি রানার বাসন ইংল্যাত্তে ভাল চলিল না, কিন্তু আমেরিকার ইহার দারুণ চাহিদা : মনোবিকলনপট কোন মনোবিজ্ঞানীর ব্যাখ্যা হইল, ই ल্যাত্তের মেয়েদের লজ্জা-সরম বেশী, তাই তারা এ বাদন পছন্দ করে না, কিন্তু আমেরিকার মেয়েরা এ বিষয়ে অনেকটা সংস্থার মৃক্ত তাই এ বাদনে তাহাদের যৌনকামনার পরিতৃপ্তি

ঘটে। আবার দেখা যায়, আমেরিকার মেয়েরা ক্রমেই ইংল্যাণ্ডের মেরেদের তুলনায় বেশী দিগারেট থায়। ব্যাখ্যা হিদাবে বলা হয় দিগারেট পুংলিন্দের প্রতীক। আমেরিকার মেয়েদের যৌনাকাজ্জা অধিকতর অতৃপ্তঃ। দিগারেটের প্রতি আসক্তি সে অতৃপ্ত কামনা তৃপ্তির একটা সহজ উপায়। আজকাল একরকম লজেঞ্জ পাওয়া যায় যাহার মাঝখানে গোল ফুটা (fruit rounds) থাকে। তাহাদের জনপ্রিয়তার ব্যাখ্যা হইল যে এগুলি স্ত্রীযোনির প্রতীক্ বলিয়া আকর্ষণের বস্তু। কিন্তু তাহা হইলে মেয়েরাও কেন ইহা পছন্দ করে? উত্তরে বলা হইল, ইহা সমলিঙ্গ কামিতার (homosexuality) লক্ষণ!

Eyesenck ফ্রন্থেভীয় দর্শনে বিশ্বাসী হইয়াও মনোবিকলন পদ্ধতি মানসিক রোগ চিকিৎপায় উল্লেখযোগ্য সাফল্যলাভ করিয়াছে কিনা সে বিষয়ে সংশয় প্রকাশ করিয়াছেন। বিজ্ঞ 'চিকিৎসক হিসাবে নিজ প্রচুর অভিজ্ঞতা এবং লগুন বিশ্ববিত্যালয়ের Institute of Psychiatryর থাতাগত্র অন্তম্বন্ধান করিয়া তিনি দেখাইতে চেষ্টা করিয়াছেন যে মানসিক রোগের চিকিৎসায় শুধুমাত্র মনোবিকলন পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা আরোগ্যের সংখ্যা উল্লেখযোগ্য নহে। মনোবিকলন পদ্ধতি সাহায্যে চিকিৎসা অত্যন্ত ব্যয়সাধ্য ও দীর্ঘকাল পরীক্ষা সাপ্রেক্ষ। যাহারা মনোবিকলন গদ্ধতিতে গোঁডা বিশ্বাসী, তাহারা এ চিকিৎসা দ্বারা যাহারা আরোগ্যলাভ করিয়াছেন তাহাদের কথাটাই সরবে প্রচার করেন। কিন্তু Eyesenck তাহার নিকট লিখিত বহু চিঠিপত্র হইতে দেখাইয়াছেন যে যাহারা এ চিকিৎসার আরোগ্যলাভ করে নাই, এমন কি যাহাদের অবস্থার অবনতি হইয়াছে, তাহাদের সংখ্যাও বিপুল।

হিদাব করিয়া দেখা গিয়াছে শুধু মনোবিকলন পদ্ধতিতে চিকিৎসার দারা প্রতি তিন জনের মধ্যে তৃজন আরোগ্যলাভ করে। এবং অনেক ক্ষেত্রেই চিকিৎসা কয়েকবৎসর ধরিয়া চালাইতে হয়ঁ। অন্যান্ত পদ্ধতি অম্পারে চিকিৎসায় আরোগ্যের হারও ঠিক একই সমান। পঞ্চাশ বৎসর পূর্বে লশুনের হাসপাতালে মানসিক রোগীদের আরোগ্যের হার ইহার চেয়ে কম ছিল না। এমন কি, যাহারা কোন চিকিৎসা করায় না সেই সব মানসিক রোগীদের আরোগ্যের হারও প্রতি তিন জনের মধ্যে তৃইজন। নিউ ইয়র্কের ডাঃ পিটার ভেন্কার (Denker) পাঁচ শতের উপর কঠিন মানসিক রোগীকে চিকিৎসার জন্য তাহাদের পারিবারিক চিকিৎসকের কাছেই চিকিৎসার ব্যবস্থা, করেন। দেই পারিবারিক চিকিৎসকেরা কেইই মনোবিক্সান প্রণালী ব্যবহার করেন

নাই। সাধারণ বহুপ্রচলিত ঔবধ, পরামর্শ, ও ইন্ধিতের (suggestion) উপরই তাঁহারা নির্ভর করিয়াছেন কিন্তু তাহাতেও দেখা গেল ছই বংসর ব্যাপী সাধারণ চিকিৎসার পরে প্রতি তিনজ্পনের মধ্যে ছইজন আরোগ্য লাভ করিয়াছে। ডাঃ মেলিটা স্মিডবার্গ (Dr Melitta Schmideberg) আমেরিকার একজন শ্রেষ্ঠ মনোবিকলন বিশেষজ্ঞ তাঁহার অভিজ্ঞতাও অফুরূপ। তিনি লিথিয়াছেন "এ কথা মনে করিবার যথেষ্ট কারণ নাই যে বর্তমানে মনোবিকলন প্রণালী ঘারা চিকিৎসার সাফল্য ত্রিশ বৎসর পূর্বের চেয়ে অধিক সস্জোষজনক অথবা দীর্ঘকাল স্থায়ী অথবা অধিকপরিমাণে আরোগ্যালায়ক। বরঞ্চ বিপরীতই বোধ হয় সত্য। একথা মনে করিবার উপযুক্ত কারণ নাই যে, সাইকো-থেরাপী বা অন্যান্ত পদ্ধতিতে চিকিৎসা ঘারা এমন কি বিনা চিকিৎসায় যে পরিমাণ রোগী আরোগ্য হয়, মনোবিকলন ঘারা আরোগ্য লাভের সংখ্যা তাহার চেয়ে বেশী।"

তত্ত্বের দিক হইতে শিশুদের মানসিক রোগের চিকিৎসায় মনোবিকলনের ফল অতঃস্ত আশাপ্রদ হওয়া উচিত, কিন্তু কার্যতঃ তাহা হয় না।

এমন কি ফ্রয়েডও পরিণত জীবনে চিকিৎসার পদ্ধতি হিসাবে মনো-বিকলনের উপর পূর্বের তায় আশা-বাদী ছিলেন না। আমেরিকার Psychoanalysis Association স্পষ্টই প্রচার করিয়াচ্চেন "চিকিৎদাপদ্ধতি হিসাবে মনোবিকলনের সাফল্য সম্বন্ধে কোন দাবী আমরা করি না। যে সব ব্যক্তিরা এমন অতিরিক্ত দাবী করেন তাহাদের উৎসাহ বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের সীমা ছড়াইয়া গিয়াছে (individuals in whom enthusiasm may outrun knowledge) এবং তাঁহাদের দাবী সম্বন্ধে আমরা সমস্ত দায়িত্ব অস্বীকার করিতেছি।" ক্যাদেল ও হাইম্যান (Cassell and Highman) মনোবিকলন পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা চিকিৎসিত রোগীদের আরোগ্যের শতকরা হার স্ম্পর্কে অমুসন্ধান উদ্দেশে ৩৩টি রোগীর বিবরণ বিশ্লেষণ ও প্রকাশ করিয়াছেন। এদের মধ্যে ৫ জন এ চিকিৎসার দ্বারা সম্পূর্ণ আরোগ্যলাভ করিয়াছেন, ৬ জন এ পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা এবং সঙ্গে সঙ্গে পরিবেশ পরিবর্তন দ্বারা নিরাময় হইয়াছেন। ৮ জনের অবস্থার কিছুটা উন্নতি হইয়াছে, ১৪ জনের অবস্থা পূৰ্ববৎ আছে, অথবা অবনতি ঘটিয়াছে। এই শেষোক্ত দলে একজন আত্মহত্যা করিয়াছেন, এবং ৬ জনের গুরুতর মানসিক বৈকল্য দেখা দিয়াছে। রোজার্স ও এ সম্বন্ধে অনুসন্ধান করিয়া এ সিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন যে মনোবিকলন চিকিৎসা পদ্ধতি হিসাবে এখন পর্যন্ত উল্লেখযোগ্য সাফল্য অর্জন করে নাই। তিনি ইহার কারণপ্ত নির্দেশ করিয়াছেন। প্রথমতঃ, মানসিক রোগ দৈহিক রোগের তুলনায় গুরুতর এবং এ রোগের চিকিৎসায় সাফল্য লাভ অনেক বেশী কঠিন। দ্বিতীয়তঃ, মনোবিকলন পদ্ধতিতে বাহারা বিখাসী তাঁহারা মনে করেন রোগীর অবচেতন মনে যে আকাজ্র্যা নিরুদ্ধ হইয়া আছে তাহাকে সচেতন মনে টানিয়া আনিয়া মৃক্তি দিলেই রোগী আরাম হইবে। কিন্তু অন্তর্নিহিত কারণটি জানার পরও অনেক রোগী নিজেকে পরিবেশের সঙ্গে থাপ থাওয়াইতে পারে না। কারণ ব্যক্তির অন্তর্ভুতির জীবন (emotional life) ছাড়াও আরো কতগুলি দিক আছে যাহা তাহার মানসিক রোগের সঙ্গে জড়িত যথা, তাহার অশান্তিকর পারিবারিক অবস্থা, অস্থাস্থাকর সামান্ত্রিক পরিবেশ, আর্থিক ছন্টিস্তা ও শিক্ষার স্থযোগের অভাব ইত্যাদি। এই সমস্থাগুলির সমাধান না হইলে মানসিক স্থস্থতা লাভ সম্ভব নয় (C. E. Rogers—The Clinical Treatment of the Problem Child P. 338)।

মনোবিজ্ঞানের অভিজ্ঞ চিকিৎসক ডাঃ আলেকজাণ্ডার ও ডাঃ হীলি (Dr. Alexander & Dr. Healy) মনোবিকলনের সাফল্যের জন্ম আর্থিক ও সামাজিক পরিবেশ পরিবর্তনের উপর থ্ব জোর দেন। হীলি বলেন, কেউ হয়তো বলিবেন একজন পুরাতন পাপীকে তাহার অন্তর্মন্থ হইতে মুক্তি দেওয়া খ্বই ভাল কিন্তু এ রকম একজন ব্যক্তির পক্ষে শান্ত অবস্থা লাভ করিতে হইলে পরিবেশের সঙ্গে নৃতন সম্বন্ধ স্থাপনও (readjustment) বিশেষ প্রয়োজন। সকল মনোবিকলনের পরও যদি রোগীকে প্রতিক্ল পরিবেশের মধ্যেই বাধ্য হইয়া থাকিতে হয় তবে ভাল ফল আশা করা যাইতে পারে না। আমি ইহা স্বীকার করিতে বাধ্য যে যদি আমরা উন্নত্তর সামাজিক ও আর্থিক পরিবেশ স্ষ্টি করিতে না পারি তবে মনোবিকলন পদ্ধতি দ্বারা চিকিৎসায় সামান্তই ফল হইবে।" (W. Healy. Psychoanalysis of older offenders—American Journal of Orthopsychiatry vol. V)

ঠিক এই কারণেই রাশিয়ায় অপরাধ নিবারণের উপায় হিসাবে মনোবিকলনের উপর সামাজ আস্থা রাথা হয়। তাঁহাদের মতে অপরাধ দমনের শ্রেষ্ঠ উপায় ব্যক্তির সামাজিক ও আর্থিক পরিবেশের উন্নতি। মনোবিকলন পদ্ধতি দ্বারা চিকিৎসা আজ পঞ্মুশ বৎসর ধরিয়া পরীক্ষিত হইয়াছে। স্থতরাং এখন মোটামূটি তাহার মূল্য নিরূপণ করা বোধ হয় সম্ভব। ইহার মধ্যে নীর ও ক্ষীরের প্রভেদ করা প্রয়োজন। তত্ত্বের দিক হইতে মনোবিকারের মূলে অবচেতন মনে হন্দ্র ও বিশৃংখলা, এই সত্য স্কপ্রতিষ্ঠিত হইয়াছে স্বীকার করা যায়। মনোবিকলন পদ্ধতি অভিজ্ঞ স্থচিকিৎসক দ্বারা ব্যবহৃত হইলে অবচেতন মনে অন্তর্ধন্দ্রের মূল সন্ধানে অনেক ক্ষেত্রে সহায়ক। ফ্রাডের চিস্তা বর্তমান জটিল যান্ত্রিক যুগের মাত্র্যকে এই পুরাতন সত্যটিই নতন করিয়া শিখাইয়াছে যে, সরল, স্বাভাবিক, নির্মল শৈশব, শাস্ত পরিণত জীবনের নিরাপদ ভিত্তি। কিন্তু মনোবিকলন পদ্ধতি ম্যাজিক বা যাত্মন্ত নয়। ইহা একটি গভীর যক্তিসঙ্গত বৈজ্ঞানিক ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত। কিন্তু ইহার সফল ব্যবহার অত্যন্ত কঠিন ও ধৈগ্যসাপেক্ষ। এ পদ্ধতি নিয়া বহু বহুবাড়ম্বর দেখা যাইতেছে। এ সম্বন্ধে বহু ভ্রান্ত ধারণা বর্তমান, এবং ফ্রয়েডের নামে বহু বুজরুকীও চলিতেছে। গভীর মানসিক বৈকল্যের ক্ষেত্রে অবশ্রই মানসিক রোগে বিশেষজ্ঞ চিকিৎসকের শরণাপন্ন হইতে হইবে। কিন্তু এ বিষয়ে অভিজ্ঞ তত্বিদ্ প্রকৃত বিশেষজ্ঞের সংখ্যা মৃষ্টিমেয়। মনোবিকলন পদ্ধতি ছারা চিকিৎসায় সাফল্য সম্পর্কে অতিমাত্রায় আশাবাদী হইবার সময় এথনও আসে নাই। তাই Eyesenck পিদ্ধান্ত করিয়াছেন, "The answer to the question, 'Is psycho-analytic treatment of proven value?' cannot honestly be anything but, 'Not yet'. Freudian hypotheses such as stressing the role of anxiety in the causation of neurotic symptoms have contributed substantially to modern psychiatric thinking, but the psycho-analytic therapy based on these hypotheses has not yet justified itself in practice......The psychoanalytic practitioner has yet to make good his claim that his is the only truly scientific system in the case of mental disorders." (H. F. Eyesenck-The Truth about Psychoanalysis, Readers Digest-Jan. 1961)

ডাঃ কার্ল গুম্বাভ ্যাঙ্গ

বিগত ৬ গ জুন, ১৯৬১ দালে, ডাং নার্ল গুটাভ্ যুক্ত পাঁচানী বংসর বয়সে পরলোক গমন করিয়াছেন। অবচেতন মন ও মনংসমীক্ষণের ধারণাকে (the concepts of the Unconscious and Psycho-analysis) যাহারা বিজ্ঞানের মধ্যাদায় স্থপ্রতিষ্ঠিত কবিষাছেন তাঁচাদের মধ্যে সিগ্মুও ফ্রেডের নাম স্বাগ্রগণ্য। তাহার পর্ট তাহার অন্পানী ও সহক্ষী ত্ভানের নাম করিতে হয়, যুক্ত ব্যাছ্লাব।

য্ত্পের পূর্বপুঞ্বেরা ভিলেন স্থইৎজারল্যাপ্তের চাষী। যাজ-এর লম্বা চওড়া বলিষ্ঠ দেহে পূর্বপুঞ্চদের সবল দেহের ছাপ পড়িয়াছিল। আল পড়িয়াছিল নে ছাপ, তাঁহার সহজ সরল জীবনযাত্রার অভ্যাসে। হয়ত গভীর ধর্ম বা দর্শন বিষয়ে আলোচনা করিতে করিতেই পকেট হইতে বড় ফলাওয়ালা ধারালো ছুরি বাহির দরিয়া নিপুণ হাতে আপেলের খোসা ছাড়াইয়া শ্রোভাদের দিতেন, নিজেও থাহতেন। কিস্তু অন্তদিকে অগাধ ছিল তাঁহার পাণ্ডিত্য। দর্শন, শিল্প, ইতিহাস, ধর্ম, বিজ্ঞান, চিকিৎসাশান্ত্র, নৃতত্ব, কাব্য, এমন কোন বিষয়ই নাই, যাহাতে তাঁহার মধিকাব ছিল না। তিনি ব্যবহারে অভ্যন্ত ভদ্র, নম্র, ফচিতে স্থমান্তিত এবং আলাপে স্বরসিক ছিলেন। তাঁহার বক্তভাও অভ্যন্ত ভ্রুপুর্ণ, যুক্তিপূর্ণ ও ছদয়গ্রাহী হইত। তিনি প্রথম যৌবনে চিকিৎসাবিজ্ঞানেই নিজেকে নিয়োজিত করিয়াছিলেন। সেই স্বতেই তিনি মানসিক বিকারের চিকিৎসা সম্বন্ধে উৎক্রক হন, এবং ফ্রাডের প্রতিভাব সংস্পর্ণে আসেন। ১৯০১ সালে ভিয়েনাতে ফ্রেডের সঙ্গে যুক্ত হইয়া তিনি ও আাড্লার প্রথম মনঃসমীক্ষণ কেন্দ্র (School of Psycho-analysis) স্থাপন করেন।

য়ুক্তর, ক্রয়েন্ড ও খ্যাড্লার

য়ৃঙ্গ, ফ্রেড্ও অ্যাড্লারের সঙ্গে একতা হইয়া গবেষণা করিয়া অবচেতন মনের গুরুত্ব সহদ্ধে নিশ্চিত হন। তাঁহার। এই সিদ্ধান্ত করেন যে, অবচেতন মনের ক্রিয়া ব্যক্তিব্রের এক অসম্পূর্ণ অংশ মাত্র। ব্যক্তির প্রকৃত পরিচয় তাহার অবচেতন মনের অস্পষ্ট ক্রিয়া ও শক্তিতে। এতদিন পর্যন্ত মনোবিজ্ঞানীরা মান্ত্রের সচেতন মনের বিশ্লেষণেই নিজেদের দৃষ্টি নিক্ষক করিয়াছেন। ক্রয়েড্

করে এবং মন সমীকণের দারা এই মতৃপ্ত অবদমিত আকাজ্ঞাগুলিকে সচেতন মনে মুক্তি দেতে পাবিলেই মনোবিকার আরোগ্য হয়।

ফ্রান্থের 'সেক্স' প্রাধান্য

আ্যাভ্লার ও যুক্ত হ'জনেই মনে করেন—'সেক্স'কে ফ্রন্থেড তাঁহার চিন্তায় আতিরিক্ত প্রাধান্ত দিয়াছেন। 'সেক্স' বা কাষাকাজ্জা জীবনের একটি মৌলিক শক্তি; কিন্তু ইহাই একমাত্র শক্তি নয়। জীবনের সমস্ত চিন্তা, আবের ও উক্তমের পিছনে রহিয়াছে আদিম কাম, এ মত অসম্পূর্ণ, অপরিণত ও এক-দেশদশী। সমস্ত স্বপ্রই কামাকাজ্জার তির্বক পরিপূর্তি—এ মতও সম্পূর্ণ সত্য নয়, এবং সমস্ত মানসিক বিকার কেবলগাত্র কামাকাজ্জার অবদমনেই ঘটে, এ মতও সমস্তাকে অভিমাত্রায় সবল কবিয়া ('oversimplification) দেখা এবং একটিমাত্র স্বত্ত দিয়া সমস্ত সমস্তাকে ব্যাখ্যা করিবার আগ্রহ হইতে সঞ্চাত।

য়ুয়ঞ্জের প্রথম জীবন

যুদ্ধ প্রথম যৌবনে চিকিৎসাশাস্ত্র অধ্যয়নের জন্ম চিকিৎসাবিদ্যার পীঠস্থান ভিয়েনাতে আদেন। এই শাস্ত্র অধ্যয়ন উপলক্ষ্যেই মার্নাসক বিকার সম্পর্কে উহার অন্থসন্ধিৎসা জাগ্রত হয়। সেই স্ত্রেই ফ্রয়েডেব সঙ্গে তাঁহাব পরিচয় ঘটে। তাঁহার উৎস্ক্র নানা বিভিন্ন বিষয়ে পরিব্যাপ্ত ছিল এবং জ্ঞান বিজ্ঞানের বিভিন্ন শাখায় তাঁহার পাণ্ডিত্য ছিল এসাধাবণ। তথাপি তিনি জীবনের শেষ দিন পর্যন্ত নিজেকে চিকিৎসক (the medicine man) বিলয়া পরিচয় দিতেই ভালবাসিতেন। এবং তিনি মনে করিতেন মান্থবের রোগ আরোগ্যের জন্ম সর্বধিধ চেষ্টা কবাই চিকিৎসকের পবিত্র কর্তব্য। এ কর্তব্যসম্পাদনে তিনি প্রচলিত ও পরিচিত পথ ত্যাগ করিয়া নৃতন পথে চ্লিতে, নৃতন পরীক্ষা করিতে কথনও দ্বিবা করেন নাই। এ জন্ম তিনি বন্ধ নিজ্ঞান সন্ধ্র করিয়াছেন, বন্ধ বিচ্ছেন ঘটিয়াছে, সহক্রমী বিজ্ঞানবিদদের উপ্রাণ সন্থ করিয়াছেন, কিন্তু কথনও নিজ স্বাধীন মতামত প্রকাশের ও নৃত্ন পরীক্ষাব অধিকার ক্ষ্ম করিতে সম্মত হন নাই।

একদল বিজ্ঞানী আছেন যাঁহারা প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার বাহিরে আর কোন সভ্যকে স্বীকার করিতে অনিচ্ছুক positivistic and empirical), যাঁহার। নিজেদের বন্ধনিষ্ঠা (matter-of factness) ও কেজো দৃষ্টিভলীসম্পন্ধতা (pragmatic outlook) সম্বন্ধে গর্ব করেন। 'বেনে' বৃটিশ জাতির মধ্যে এ বিজ্ঞানীদের বিশেষ প্রাধান্ত। এ জাতীয় বিজ্ঞানীরা যুক্তের সম্পর্কে বিশ্বপ মনোভাব পোষণ করেন।

য়ুক্তের অতীন্দ্রিয়বাদ

য়াঙ্গ মনে করেন মাত্মধের সমস্ত প্রকার অভিজ্ঞতাই মনোবিজ্ঞানের আলোচনার বিষয়। মামুষের সৰ অভিজ্ঞতাই বস্তুভিত্তিক নয়। মামুষ বস্তুর সীমা বহিভুতি অদুখ্য অরপলোকে (the nouminous) বিশাস করে, তাহার সঙ্গে সম্বন্ধ স্থাপন করিতে প্রশ্বাসী হয়। সে বিশ্বাস করিতে চায় যে কোন অতীন্দ্রিয় শক্তি মামুষের ভাগ্যকে নিয়ন্ত্রণ করে। য়্যঙ্গ মামুষের এই অতীন্দ্রিয় সম্প্রকিত অভিজ্ঞতা, যাহাকে ধর্ম (religion) আখ্যা দেওয়া যায়, তাহাকে কেজো বস্তুনিষ্ঠ বিজ্ঞানীদের মত হাসিয়া উড়াইয়া দেন নাই। এ বিষয়ে তিনি উইলিয়ম জেমদেরই উত্তর দাধক। জেমদ্ মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা দিয়াছিলেন 'মাণুষের সমগ্র অভিজ্ঞতার বিশ্লেষণ ও ব্যাখ্যান' the description and explanation of states of consciousness, as such.' মাহুৰ চোবে দেখে, কানে শোনে, ছঃখ পায়, উভোগী হয়, এ সব যেমন তাহার অভিজ্ঞতার নিদর্শন, তেমনি ভগবং বিশ্বাস, অতীক্রিয় জগৎ সম্বন্ধে প্রতায়— ইহাও তাহার অভিজ্ঞতার অঙ্গ। এই প্রকার অভিজ্ঞতাকে বাদ দিয়া মাত্রবের সম্পূর্ণ পরিচয় মিলিতে পারে না। জেমস ও য়াক্ষ হজনেরই এ সভাকে স্বীকারের ত্ঃসাহস ছিল। Sir Herbert Read লিথিয়াছেন—"The mystic's faith in a living God is just as much a psychological fact as the homing instinct of the pigeon. The psychologist must be prepared to investigate the whole range of mental phenomena and it was Jung's distinction, as it had been James's to face such a task without fear or prejudice.' याज মামুদের অভিজ্ঞতার এই দিককে মর্বাদা দিয়াছেন বলিয়াই তিনি অনেক বিজ্ঞানীর কাছে অপাংক্রেয় হইয়াছেন। তাঁহারা মনে করেন যতদিন তিনি ফ্রেডের অফুগামী হইয়া স্বপ্ন ও অবচেতন মনের বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণে রত ছিলেন ততদিনই তাহার বিভাবতার মূলা ছিল। কিন্ত ধর্ম, অতী বিশ্ববাদ ইত্যাদিকে স্বীক্বতি দিয়া ভিনি বৈজ্ঞানিকদের মর্যাদাহাঁনি করিয়াছেন।

ফেলিয়া রোগিণী আরাম বোধ করে। ইহা হইতে 'তাঁহারা এই দিদ্ধান্ত করিলেন যে সম্মোহন প্রণালী রোগীর অবচেতন মনের ক্ষ আকাজ্যাকে সচেতন মনে আনিয়া মুক্তি দেয় এবং তাহার ফলেই মানসিক রোগ নিরাময় হয়; স্থতরাং, এটা তাঁহারা বুঝিলেন সম্মোহন প্রণালীর মধ্যে রোগ নিরাময়ের ক্ষমতা নিহিত নাই। কোন উপায়ে অবক্ষম অবচেতন আকাজ্যাকে মুক্তি দিতে পারিলেই মানসিক হন্দ ও অশান্তি দ্বীভূত হয়।

मूक व्यमुमन अनानी

বছ পরীক্ষার পর অ্যাভ্লার ও য়ুক্লের ও অ্যাক্ত অন্ত্রামীদের সহায়তায় ফ্রমেড্মানসিক রোগ চিকিৎসায় মুক্ত অন্সঙ্প প্রণালী (Free Association Method) আবিস্কার করিলেন। এ প্রণালীতে রোগীকে সমোহিত করা হয় না। ভাহার পরিবর্তে রোগীকে কৌচে আরানে শোয়াইয়া যুখন মন ভাহার শাস্ত বোধ করে, তথন চিকিৎসক তাহার সঙ্গে বন্ধভাবে কথা বলিতে স্কুক করেন। রোগীর মনে যে কথা, যে ভাব, যেমনভাবে আদে ভাষা যত অর্থহীন, অসমত, ভুচ্ছ, হাস্তুকর বা অশ্লীল হউক না কেন তাহা অনুসল বলিয়া যাইতে উৎসাহ দেওয়া হয়। এই এক কথা হুইতে অন্য কথার অমুসঙ্গের সূত্রে অভিজ্ঞ চিকিৎদক রোগীর অবচেতন মনে গোপন ঘন্দ বা গ্রন্থির ইঙ্গিত পান। এখানেও তিনি দেখিতে পান রোগীর অবচেতন মনের গভীরে কোন নিষিদ্ধ আকাজ্ঞা রহিয়াছে, যাহা তাহাকে লজ্জা দেয়, যাহা সে নিজেব কাছেও স্বীকার করিতে লজ্জা পায়। এরপ আকাজ্জার সচেতন মনে আত্মপ্রকাশের পথে বিষম বাধা। অমুসঙ্গ প্রণালী সার্থকভানে ব্যবহৃত হইলে রোগী অসতর্ক মুহূর্তে নিজ গোপন আকাজ্ফার পরিচয় দিয়া ফেলে। এবং সদ্ভবয় ও বিচক্ষণ চিকিৎসকের সহায়তায় রোগী নিজ মানসিক অশান্তির মূল কি তাহা বুঝিতে পারিয়া নিজ বৃদ্ধি ও যুক্তি দারা যখন তাহার নিজ সমগ্র জীবনের সংজ তাহার একটা বোঝাপড়ার সম্বন্ধ স্থাপন করে, তখনই সে সম্পূর্ণ স্বস্থ হয়। ফ্রডেপ্সন্থীরা এই প্রণালীকে বলিয়াছেন রেচন বা catharsis। ছইব্রণ ধেমন ভিতরের বিষাক্ত পূঁজ রক্ত ইত্যাদি নিষাশনের ব্যবস্থা করিলেই আরোগ্য হয়, তেমনি মনের গভীরে যে অতৃপ্ত আকাজ্ঞা বিধক্তিয়া করিতেছিল, মন:-সমীক্ষণের (Psycho-inalysis) বারা মুক্ত অহুসঙ্গ প্রণালী ব্যবহারের মাধ্যমে তাহা সচেত্র জীবনে মৃক্তি পাইয়া ব্যক্তিকে হুস্থ করিয়া তোলে।

ফ্রমেডীয় মনোবিজ্ঞানের ভিত্তি

অবচেতন মনের গুরুত্ব স্বীকৃতি, অবদমনের ফলে অবচেতন মনে হন্দ্র ও জটিল প্রস্থির (Complex) স্বাষ্ট্র, মুক্ত অনুসঙ্গপ্রণালীভিত্তিক মনঃসমীক্ষণ রূপ চিকিৎসা পদ্ধতি, এই কষটি ফ্রয়েডীয মনোবিজ্ঞানের মূল ভিত্তি। এই ভিত্তিশ্বাপন এবং এ ভিত্তির উপর যে বিবাট সৌধ গডিয়া উঠিতেতিল, তাহা ফ্রয়েডেব একক চেষ্টায় হয় নাই। এই ভিত্তিশ্বাপন ও সৌধনির্মাণে এ্যাড্লার ও যুঙ্গের অবদান সামান্ত নয়। কিন্তু এই তই প্রতিভাধর ছাত্র চিরকাল ফ্রয়েডেব ছক্রছায়ায় থাকিতে সন্মত হইলেন না। অনেক বিষয়ে তাঁহারা অপ্রক্ষ ক্রয়েডের সহিত একমত হইতে পাবিতেছিলেন না। তাঁহাদের নিজ নিজ পরীক্ষাব ফল ও স্বাধীন চিন্তা দ্বাবা লক্ষ সিদ্ধান্ত কোন কোন বিষয়ে ক্রয়েডের বিজের কবিয়া তাঁহার গবেষণাকেন্দ্র ত্যাগ কবিয়া নিজেরা স্বাধীন গবেষণাকেন্দ্র বিচ্ছিন্ন কবিয়া তাঁহার গবেষণাকেন্দ্র ত্যাগ কবিয়া নিজেরা স্বাধীন গবেষণাকেন্দ্র স্বাধান করিতে লাগিলেন।

ক্রয়েডের সহিত মতানৈক্য

ইহাতে গুক শিশ্যেব পূর্বতন মধুব সম্বন্ধটি নই হইল এবং প্রক্পারের মধ্যে মনোমালিতার স্বাধী হইল। ক্রয়েডের বৈজ্ঞানিক ও সত্যসন্ধ মনীধা কিন্তু তাঁহার অফুগামানের স্বাধীন চিস্তার দাবীকে ধূব শাস্তভাবে গ্রহণ করিতে পারিল না। তিনি তাঁহার শিশুদেব স্বাধীন মতামত প্রকাশের দাবীকে ধৃষ্টতা বলিয়াই মনে করিলেন। তিনি কুদ্ধ হইয়া প্রকাশতাবেই তাঁহার পূর্বতন অফুগামীদেব নিন্দা করিয়া বিসিলেন।

ষে প্রধান ছটি বিষয়ে ক্ষয়েডের সিদ্ধান্ত তাঁহার , অহুগামীদের সমালোচনার বিষয় হইয়াছিল তাহা হইল:- (১) সমন্ত জীবনেব মূল শক্তি হইল কাম বা সেক্স। মাহুষের সমন্ত উন্তম, আকাজ্ঞা ও কর্মশক্তির মূলে রহিয়াছে আদিম কাম (libido)। এমন কি দেশপ্রেম, দশন, অধ্যাহ্মচিস্তা, সমাজসেবা—সবই মূলত: কামাকাজ্ঞারই পরিমার্জিত রপ। মাহুষের নীতিবৃদ্ধি তাহার যে সমন্ত আকাজ্ঞাকে খবদম্ভি কবিয়া অবচেতন মনে নির্বাসন দেয় তাহা সমন্তই কামজ। স্বপ্ন এই গোপন কামাজ্ঞার তির্বক পরিভৃত্তির প্রয়াস। সমন্ত মানসিক বিকারের মূলে রহিয়াছে কামাকাজ্ঞার অবদমন। (২) শৈশবের স্বৃত্তা ও অবদমিত আকাজ্ঞাই অবচেতন মনে শ্রম্ম ও জটিল গ্রহির স্তি

ও তাঁহার সহকর্মীরা নৃতন পথে মান্থবের মনের বহন্ত আঁবিদ্ধারে প্রবৃত্ত হইলেন। তাঁহারা বহু পরীক্ষা করিয়া দেখিলেন আমরা অনেক সময় অনেক কাজ করি বা ভূল করি, যাহার কোন যুক্তিসক্ষত কারণ খুঁজিয়া পাওয়া যায় না। অনেক অভূত বাতিক, অনর্থক ভয় বা আবর্ষণ আমাদের মনের কোণে বাসা বাঁধে। আমাদের সচেতন জীবনে ইহাদের কোন ব্যাখ্যা মিলে না। ফ্রেড্পেছীরা নিশ্চিত সিদ্ধান্ত করিলেন, প্রত্যেক মান্থবের সচেতন মনের অন্তর্রালে বিরাট অন্ধশক্তি ক্রিয়া করে। বাস্তবিকপক্ষে এই অন্ধশক্তিই আমাদের সচেতন মনকে চালিত করে। মেরু প্রদেশের ভাসমান বরফ্তুপের (iceberg) সামান্ত মাত্র অংশই জলের উপর ভাসে, কিন্তু তাহার বৃহত্তর অংশই গভীর সমুদ্রজলে নিমরা। তেমনি মান্থকের মনের ক্ষ্প্র ভাগে মাত্র চেতনার আলোকে উন্তাসিত, কিন্তু ইহার বৃহত্তর অংশই অবচেতনার অন্ধকারে লোকচক্ষ্র অন্তর্রালে লুকায়িত। মনের এই বিরাট অন্ধকার রাজ্যের রহস্তভেদে ইহারা আত্মনিয়োগ করিলেন।

মনের বিকারের কারণ

দীর্ঘকালব্যাপী ভূয়োদর্শনের ফলে ইহারা এই সিদ্ধান্তে পৌছিলেন যে, মাহুষের মনে অনেক আকাজ্জা জাগে. যাহা সামাজিক বিচারে নিন্দার্হ। প্রভাৱে মাহুষের মনেই সামাজিক নীতিবৃদ্ধির শাসন (censor) ক্রিয়া করে। স্থতরাং তাহার মনের সমাজনিন্দিত ইচ্ছা ও আকাজ্জাকে মাহুষ সচেতন মনে আত্মপ্রকাশে বাধা দেয়। ইহাকে ক্রয়েড্পন্থীরা বলিষাছেন অবদমন (suppression)। এই ইচ্ছা আকাজ্জাগুলি মাহুষের সচেতন মনে ঠাই না পাইয়া অবচেতনার আঁধার গুহায শৃদ্ধালিত হইয়া আত্মগোপন করিয়া থাকে। কিন্তু এই আদিম কামের শক্তি প্রচণ্ড ও প্রবল। স্বতরাং ইহারা শৃদ্ধালম্ভ ইয়া আত্মপ্রকাশের জন্ম সতত চেষ্টিত। তাই ব্যক্তির মনোজগতে হন্দ্র ও আশান্তির সৃষ্টি হয়। এই হন্দ্র ও অশান্তিই সমন্ত মনোবিকারের মূল কারণ। অবচেতন মনে শৃদ্ধালিত আকাজ্জা পরিতৃত্তির একটি সহজ্ব উপায়, ত্বপ্র। ১৮৯২ সালের কাছাকাছি ক্রয়েড্ আবিদ্ধার করিয়াছিলেন যে অবচেতন মনের সন্ধান পাওয়ার একটি অত্যক্ত উর্বর ক্ষেত্র হইতেছে ত্বপ্র।

স্বপ্নের বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা

১৯০০ সালে তাঁর প্রসিদ্ধ গ্রন্থ Interpretation of Dreams-এ ফ্রন্থেড ব্যবচেতন মনের সাহায্যে স্বপ্লের বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা করেন। ইহা ফ্রন্থেডের

বৈজ্ঞানিক প্রতিভায় একটি উজ্জল নিদর্শন। ফ্রয়েড্ বছ সহস্র ব্যক্তিয় খপ বিশ্লেষণ করিয়া ইহা বুঝিতে পারিলেন যে খপু নির্ধক নয়, ইহার মধ্য দিয়া ব্যক্তির কোন না কোন গোপন ইচ্ছা পরিপুরিত হয়। কিছ অধিকাংশ ক্ষেত্ৰেই এই ইচ্ছাপূরণ তির্যকভাবে কড়কগুলি প্রস্থীক (symbols) সাহায্যে ঘটে; কতকগুলি ছবি বা অবস্থা মনেক স্বপ্লেই দেখা যায় (যেমন, নদীর অলল্প, মোটরগাড়ী চড়ার অলপ্প, বাক্স ভাজার অলপ্প, গর্তে সাপ ঢোকার স্বপ্ল ইত্যাদি)। ফ্রন্ডেড্ এ সমস্ত স্বপ্লের বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ ও কারণ অহসদ্ধান করিয়া নিশ্চিতই বুঝিতে পারিলেন যে, গধিকাংশ স্বপ্নের দৃষ্ট বস্ত্র বা **অবস্থা আকাজ্যিত দ্রব্য বা ক্রিয়ার বিকল্প: কথনো কথনো অবস্থা স্থপ্নে** সোজাস্বজি ভাবেই আকাজ্যাপুরণ হয়। যেমন, পেটরোগা শিশু ইলিশমাচ থাবার স্বপ্ন দেখে। কিন্তু বয়স্কদের স্বপ্নে সাধারণতঃ ইহা ঘটে না; দেখানে প্রতীকের সাহায্যে ইচ্ছাপুরণ wishfulfilment) হয়। এই লুকোচ্রি কেন? ক্রমেড্ও তাঁহার অমুগামীরা মনে করেন, স্বপ্লের মধ্য দিয়া ব্যক্তির স্বদ্সিত যে ইচ্ছাণ্ডলির পরিপ্রণের চেষ্টা হয় দেগুলি সমাজবিক্ত ও নিশিঙ। তাই ব্যক্তির মধ্যে সামাজিক নীতিবৃদ্ধি (Juper E o) ভাছাদের পরিপুরণে বাধা দেয়। ঘুমের মধ্যে এই নীতিবৃদ্ধির শাসন (Cens rship) শিথিল হইলেও তাহা সম্পূর্ণ অপসারিত হয় না। সেই জন্মই অবদ্দিত ইচ্ছা গুলি সহজ ও সোজাস্থাজভাবে পরিপূরিত হইতে পারে না, এতীকের বাঁকা পথ তাহাদের ধরিতে হয়। অবদমিত ইচ্ছাগুলিকে সচেত্র মনে খানিয়া মুক্তি দিতে পারিলে এবং ব্যক্তির সমগ্র বৃদ্ধি ক্রিয়াও স্মাদর্শের সঙ্গে তাহাদের স্বসম্বত বোঝাপড়া হইলেই ব্যক্তি মানসিক স্বস্থতা লাভ করে। কি করিয়া ইহা করা ষাইতে পারে ? ফ্রাডের পূর্বে তাঁহার শিক্ষক শারকোঁ (Clarent ও জাঁহার সহকর্মী ক্রয়ার (Breuer) সম্মোহন প্রণালী (hypnosis) দ্বারা হিষ্টিরিয়া রোমীনের চিকিৎসায় স্থফল পাইয়াছিলেন। কেন্তু এ প্রণালীর অনেক স্বস্থবিধা ছিল। ভাছাড়া ব্রুয়েড, কেন হিষ্টিরিয়ারোগ সম্মোহন প্রণালীর দার৷ আরোগ্য হয়, এই 'কেন ?'র বিজ্ঞানসম্মত সহত্তর না পাওয়া পর্যন্ত এপ্রণালী যান্ত্রিকভাবে ব্যবহারে উৎসাহ বোধ করিতেন না। ফ্রয়েড্ও তাঁহার অম্পামীরা এই প্রশ্নের জ্বাব খুঁজিতে গিয়া দেখিলেন যে সম্মোহিতাবস্থায় রোগিণী তাহার অতীত জীবনের অনেক বিশ্বত কাহিনী বা ইচ্ছা আকাজ্জার কথা বলে—যাহার সম্বন্ধে পূর্বে সে একেবারেই সচেতন ছিল না এবং এ রকম কঞ্চ সমোহিত অবস্থায় বলিয়া

য়ু যজের মনোবিজ্ঞানের বৈশিষ্ট্য

যুদ্দের Analytic Paychology অবচেতন মনোবিজ্ঞান বিষয়ে মূল্যবান গ্রন্থ। তিনি কামের শক্তিকে অন্ধীকার করেন নাই কিন্তু ইহাকেই মান্তবের ্রসমন্ত শক্তির উৎসব বলিয়া স্বীকার করেন নাই: শিশুর জীবনে কামাকাজ্জা ও তাহার অত্তি সম্পর্কে তিনি ফ্রয়েডের মত সম্পূর্ণ সমর্থন করেন না। ্শিশুর জীবনের অতৃপ্ত কামাজ্যার অবদমন, এবং তজ্জনিত সমন্ত হৃদ্ধই পরিণত জীবনে সমগ্র মানদিক বিকারের মূল, এ কথা য়াঙ্গ স্বীকার করেন না। বয়স্ত মাত্মবের মানসিক অশান্তি ও ক্ষাতার কারণ বুঝিতে গেলে কেবলমাত্র শৈশবের অভিজ্ঞতার পশ্চাদাবন করিলে স্থফল পাওয়া যাইবে না। য়াঙ্গের মতে বয়স্ক মাতুষের বর্তমান স্বস্থার নঙ্গে অগঙ্গতিই (maladjustment to present circumstances) বছ ক্ষেত্রে তাহার মানসিক অশান্তির কারণ। ব্যক্তি কোন কারণে তাহার বর্তমান দ্মতা স্মাধানে অসমর্থ হয় বলিয়াই নিজেকে বিপন্ন ও অসহায় মনে করে। তাহার অস্বাভাবিক ছুল্চিন্তার (morbid anxiety) কারণ এই যে, নে তাহার বিরুদ্ধ শক্তিগুলিকে অতিরিক্ত বড় করিয়া দেখে এখং শান্তভাবে বিচারের ক্ষমতা হারায় বলিয়াই সে নিজের শক্তিতে আম্বাহীন হইয়া পড়ে। কথনও বাহিনের প্রতিকূলতা বান্তবিকই তুর্মজ্ব্য হইতে প্রারে। এ অবস্থায় তাহার মানসিক ক্রিগরের মূল শৈশবের বিশ্বত ও অতৃপ্ত কোন কামাকাজ্ঞার মধ্যে খুঁজিতে গেলে. বাশুবিক পক্ষে <mark>রোগীকে নিরাময় করিবার পথ</mark> পাওয়া যাইবে না। যুঞ্জের এ মত সাধারণ বৃদ্ধিতে যুক্তিসঙ্গত মনে হয়।

মানুষের মনোরুত্তি মূলক শ্রেণী বিভাগ

য়ুঙ্গ প্রিদিদ্ধি লাভ করিয়াছেন তাহার Psychological types মত গদ বারা। তিনি বলেন, মানুষ সাধারণতঃ তুই জাতের; —এক দল মানুষ হইতেছে বহিমুখী, সামাজিক, কর্মকুশল, বস্তুনিষ্ঠ। ইহারা বাহিরের কাজ করিতে ভালবাদে, থেলাধুলা পছন্দ করে. মানুষের সঙ্গে মিশিবার কুশলতা ইহাদের আছে, কলকারখানার কাজে ইহাদের যথেষ্ট উৎসাহ। য়ুঙ্গ ইহাদের বলিয়াছেন Extroverts। ইহারা হইল ইঞ্জিনীয়ার, সৈনিক, সমাজ সংস্কারকের হল। আর একদল আছে তাহারা আত্মকেন্দ্রিক, চিন্তাশীল, অন্তুমুখী আবেগপ্রবণ, অভিমানী। ইহারা আত্মবিশ্লেষণে পটু, অসামাজিক, ধর্ম দর্শন ইত্যাদি আলোচনায় ইহারা আনন্দ পায়। বহির্জাৎ সম্বন্ধে ইহাদের আগ্রহ

ক্ম, মানুষের দঙ্গে ইহারা ভাল করিয়া মিশিতে পারে না, ইহাদের কর্মের পরিধি সংকীর্ণ। ইহারা হইল ছাপোষা, নিবিবোধী, শান্ত, পণ্ডিত, দার্শনিক, ধর্মভীক মামুষের দল। ইহারা নিজের মধ্যেই নিজেকে আবদ্ধ রাখে। যুক্ত ইহাদের বলিয়াছেন Introverts। অবশ্য এমন মান্ত্য খুব কম আছে যাহাবা সম্পূৰ্ণ ই Extrovert বা Introvert। অধিকাংশ মান্ত্ৰই হইতেছে এই ছুই দলেব মিশ্রণ বা Ambiverts! যুাঙ্গ মনে করেন ফ্রয়েড্ ও আ্যাড্লার এই তুই বিপবীত দলের প্রকৃষ্ট উদাহরণ। শুঙ্গ চাহিয়াছেন তাঁহার Analytic Psychologyতে এই ছুই type চরিত্তের সমন্বয়। যুক্তের মতে যে ব্যক্তি সচেতন ভাবে Extrovert সেই মাবাব অবচেতন মনে Introvert; আবাৰ যাহাৰ সচেতন মন Introvert-এৰ দলে, তাহার অবচেতন মনের গতি হইতেছে Extrovery-এব দিকে। দৃষ্টিভঙ্গীব দিক দিয়া Extroverts ও Introverts-এ চুটি Attitude type। আবার ক্রিয়াব দিক দিয়া যাঙ্গ চাবিটি Function type এব কথা বলিয়াছেন। ইহারা হইতেছে Thinking type, Feeling type, Sensation type ও Intuition type । মুসের মতে Kant হইতেছেন, Introvert thinking type! আবাৰ Darwin's thinking type, কিন্ত Extroveit। Feeling type-এর মান্তবেবা যুক্তির চেয়ে আবেগেব দ্বারা চালিত হয়। মথুন এঁরা introvert তথন এঁদের আবেগ তীব্র ও গভার, আর যথন 🗠 xtrovert তথন তাঁহাবা (সাধারণত: স্বীলোক) স্বাস্থ্ৰভ যুক্তি বুদ্ধি দ্বাবা চালিত Introvert Sensation type-এর উদাহরণ হইতেছেন চাকশিল্পবা। তাঁহারা ।ছিরের জগতের রূপকে স্যত্নে লক্ষ্য করেন, কিন্তু এই নপকে দেখেন, নিজের মনেব ইঙ্গিতময়তার মধ্য দিয়া। আর গ্রাম্য ক্ষেত-থামাব সম্পন্ন চাষী ভদ্রলোক (the country squire) তাহার অঞ্লের দৃষ্ঠ, উৎপাদন, খবৰাডী, ভেড়া, সুবগীব পালকে দেখেন দাদা কেন্দো চোখে। ইনি হইতেছেন Extrovert Sensation type। সর্বশেষে অতী ক্রিয়বাদী, স্ক্রভাব-সম্পন্ন Blace হইতেছেন Introvert Intuition type-এর উদাহরণ। আর Loyd George,— বাঁহার অন্তত ক্ষমতা ছিল, যুদ্ধেব ভবিষ্যুৎ পরিবর্তন সম্পর্কে আশ্চর্য দূরদৃষ্টি ছিল এবং খিনি ছিলেন কুশলী বাজনীতিক এবং অবস্থাব সঙ্গে নিজেকে অভত মানাইয়া চলিতে পারিতেন—তাহাকে বলা ধাইবে Extrovett Intuition type I মান্ত্র্যকে এরকম কয়েকটি পরিচ্ছন্ন type-এ ভাগে করার মধ্যে মনে একটা ও বৈশিষ্ট্য যদিও শিক্ষার কেত্রেও তাঁর এ মতবাদ হান পেয়েছে তথাপি এটাই তার শিক্ষানীতির প্রধান অংশ নয়। মন নরম কাদার মত কিছ উপযুক্ত শাসন (descipline) এবং অভ্যাস গঠনের হারাই তাকে শিক্ষার উপযুক্ত পাত্র হিসাবে গঠন করে তুলতে হবে। কিন্তু তাঁর শিক্ষাদর্শে বৃদ্ধির চর্চা বা বৃদ্ধির স্থ-অভ্যাস গঠনটি গোণ হান অধিকার করেছে। শিক্ষার উদ্দেশ্য হচ্ছে সমগ্র মামুরটিরই বিকাশ। তার মধ্যে প্রধান হান নৈতিক বিকাশের। তার পরিপূরক হিসাবে তৎপরে চাই দেহের ও মনের বিকাশ। এটা আপনা আপনি ঘটে না—উপযুক্ত ভিসিপ্লিন ছাড়া এটি হতে পারে না। তাই তাঁর শিক্ষাদর্শ পরবর্তীকালের শাসনশৃদ্খলাবাদ (disciplinatianism), আকারগত শিক্ষাবাদ (Formal Training) বা শিক্ষায় সংক্রমণবাদের (transfer of training) ভিত্তি বলা হয়। মন্রো বলেছেন একটি মূল কথা যে জন্তে লক্কে শাসন শৃদ্খলার সম্পূর্ণ সমর্থক বলা হয়—তা হচ্ছে, লকের এই ধারণা যে মন প্রথমাবন্থায় সম্পূর্ণ সাদা (a mere blank to begin with) থাকে, এবং তার ধর্ম, ও শক্তি বাইরের চেষ্টা হারাই অভ্যাস গঠনের মধ্যে দিয়ে বিকশিত করতে হয়।" ২

জম্ লক্ই 'ফর্মাল ডিসিপ্লিন' মতবাদের জনক কিনা এ বিষয়ে সন্দেহ
আছে। এবি (Eby) এবং এবোউড্ (Arrowood) বছ যুক্তি দিয়ে প্রমাণ
করতে চেষ্টা করেছেন যে লক্ এই মতবাদের প্রবর্তকণ্ড নন, তিনি এর
সমর্থকণ্ড নন। বাস্তবিক পরবর্তী কালে ডিসিপ্লিনবাদীরা এ মতবাদ নিয়ে
যে বাড়াবাড়ি করেছেন সেটা লকের সমর্থন নিশ্চয়ই পেতো না, কারণ তার
মধ্যে একটা সংকীর্ণ জন্ধতা ও প্রতিক্রিয়াশীলতা ছিল। তবে সত্য কথা
বোধ হয় এই যে, লকের মত বছম্থী প্রতিভার বছ ধারণা এই মতবাদের
কোন কোন দিকের পরিপোষক; কিছ এটা বলতেই হবে যে, ফর্মাল
ডিসিপ্লিনের নামে পরবর্তী জনেক লেথক যে হাস্তকর বাড়াবাড়ি করেছেন
ভিনি ভার জন্ম দায়ী নন।

এই ফর্মাল ডিসিপ্লিন মতবাদ কি? এই মতে—কি কি বিষয় ছাত্তরা শিখছে তার উপর জোর না দিয়ে কি পদ্ধতিতে তারা শিখছে সেটার উপর

> E. H. Wilds-Foundations of Modern Education P. 361

Raul Monroe-Brief Course in the History of Education, P. 361.

[.] E. A. Wilds-Foundations of Modern Education P. 360.

জোর দেওয়া দরকার। অনেকগুলো বিচ্ছিন্ন বিষয় ছাত্রদের গলাধংকরণ করিয়ে দিলেই তাদের শিক্ষা হয় না। অল্প কয়েকটি বিষয় যা মনের ধারণা-শক্তি, বিচার বৃদ্ধি সংষম ও শৃঙ্খলাবোধ পুষ্ট করতে পারে তাই শেখানোই দরকার। মন কতগুলি বিচ্ছিন্ন শক্তি বেমন, প্রতাক্ষ, স্মৃতি ইত্যাদির সমষ্টি মাত্র (faculty psychology)। এগুলিকে শৃঙ্খলাবদ্ধ করবার শ্রেষ্ঠ উপায় হচ্ছে প্রাচীন ল্যাটিন গ্রাক ইত্যাদি ভাষার জ্ঞটিল ব্যাকরণ, এবং অহ, তর্কবিছা-ইত্যাদি শাস্ত। দেহের শক্তিগুলি সেই রকম কতকগুলি নির্দিষ্ট ব্যায়াম ও কৃচ্ছ সাধনের খারাই পুষ্ট হয়। এই মতবাদের সমর্থকরা বলেন এখানে প্রধান উদ্দেশ্য ল্যাটিন, এীক বা অঙ্ক শেখানো নয়। কিছু ব্যাকরণের নীরস ও কঠোর নিয়ম চঞ্চল মনকে সংঘত করে, অঙ্ক ও তর্কশাল্ডে বিচার বৃদ্ধির বিকাশ ঘটে। শিশুকাল এই ডিসিপ্লিনের মধ্য দিয়ে গড়ে উঠলে ভবিষ্যতে শিশুরা দেহে মনে চরিত্রে দংষত, প্রকৃত শক্তিশালী মাহুষ হয়ে উঠবে। ল্যাটিন শিখলে জীবনের আশু প্রয়োজনে তা কাজে লাগবে না কিন্তু মনের অভ্যাস, স্থশুন্থল চিন্তার অভ্যাস তৈরী হবে।⁸ এ মতবাদের গভীর প্রভাবে ইয়োরোপের পাঠ্যতালিকা এবং শিক্ষণ পদ্ধতি সপ্তদশ শতাব্দী থেকেই এমন অন্ড হয়ে ওঠে যে উনবিংশ শতাব্দী পর্যন্ত বিভিন্ন বিচালয়ে ল্যাটিন, গ্রীক গ্রামারের দৌরাত্য বহু শিশুব বিচ্যালয় জীবনকে বিষাক্ষ ও নিবানন্দ করে রেখেছিল। এই ডিসিপ্লিনবাদীরা এরকম ধারণা করেছিলেন যে শিশুর মৃতি, বৃদ্ধি ইত্যাদির বিকাশের জন্ম শিশুর নিজম্ব আগ্রাহ ও मांभार्थात विषय वित्वान कत्रवाव मत्रकात त्नरे। किन ७ नीत्रम माहिन. গ্রীক পাঠ নিয়মিত কণ্ঠস্থ করলেই তার স্থৃতিশক্তি বেড়ে যাবে। তেমনি করে অঙ্কেব জটিল প্রক্রিয়াগুলি যদি শিশুকে সায়ত্ত করিয়ে দেওয়া যায় তা হলেই তার ধারণাশক্তি দর্বদিকে বেড়ে যাবে। তার থেকে ভারা প্রায় এই অন্তত সিদ্ধান্তে পৌছলেন যে যে বিষয় যত নীরস ও হর্বোধ্য ডিসিপ্লিনের ভিন্তি হিসাবে তাঃ মূল্য তত বেশী।

সেই সপ্তদশ শতানীতে ল্যাটিন গ্রীকের ডিসিপ্লিন মাহাম্ম্য উচ্চতম শিক্ষার ক্ষেত্রেও স্বীকৃত ছিল। ১৯৪০ সালে হার্ভার্ড বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তি হতে গেলে এই তুই ভাষার সাহিত্য ও ব্যাকরণের নিয়ম কণ্ঠস্থ রাথা অপরিহার্য ছিল। এমন কি, ইংল্যাণ্ডেও ১৮৫০ সাল পর্যন্ত অক্সফোর্ডে এবং ক্যামব্রিজ্ঞ ১৮৫১ সাল পর্যন্ত বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তির জন্ম যে প্রীক্ষা হত তাতে যে বিষয়গুলি

ফিরিয়া আসা (আত্মন্থ হওয়া) মঙ্গলগ্রহে যাওয়া অপেক্ষা অনেক বৈশী কঠিন।
কিন্তু মাই যদি নিজেকে আবিদ্ধার না করে, নিজের নীড়ে ফিরিয়া না আসে
তবে সে সকলের চেয়ে নিজের বেশী বিপদ ডাকিয়া আনিতেছে সে মাইবের
সম্পূর্ণ ধ্বংসের আয়োজন করিতেছে।" ইহা কি যোগদর্শনেরই প্রতিধ্বনি নয় ?
মানব সভ্যতার এই বিষম আসর বিপদ তিনি যেন প্রত্যক্ষ করিতেন। অত্যস্ত
বেদনার সঙ্গে তিনি বর্তমান শিল্প ও সাহিত্যের তৃচ্ছতা লক্ষ্য করিতেন।
মানবজাতির এই ঘোর তৃর্দিনে শিল্পী, সাহিত্যিক, দার্শনিক নিজ নিজ মহান্
কর্তব্যক্তই হইয়াছেন। তিনি জানিতেন তাহার আজীবন সাধনার ধন
তথাকথিত চিন্তাশীল মাইবেরা উপেক্ষার বস্ত বলিয়াই মনে করেন। তব্ও
তিনি বিশ্বাস হারান নাই, তিনি এই অসংশয় প্রত্যয়ে অবিচলিত ছিলেন যে
সত্যের পরাজয় নাই—তাহার মৃত্যু নাই। তাহার গৃহন্বারের শীর্ষে ল্যাটিন
ভাষায় এই কথাটি লিখিত আছে "Whether or not you think about
God, He is always present."

যে সব পুস্তক ও প্রবন্ধের সাহায্য নেওখা হয়েছে :

I. C. G. Jung-Analytical Psychology.

^{2.} Flugel's-100 years of Psychology.

^{3.} Sir Herbert Read-The achievement of Dr. Jung

^{4.} Migr of Serrane -A last meeting with Jung

শাসন শৃঙ্গলাবাদের প্রতিনিধি শিক্ষাব্রতী জন লক্

প্রত্যেক জাতির একটি বিশিষ্ট প্রতিভা আছে তা সেই জাতির ধারণা ও আদর্শে প্রতিফলিত হয়। ফরাসী জাতি চঞ্চল, তীক্ষ যুক্তিবাদ বারা প্রাচীন আচার ও বিশাদকে আঘাত করায় তার প্রতিভার বিন্দুরণ। ফরাসী বিপ্লব তাই আকন্মিক ঘটনা নয় – ফরাসী প্রকৃষ্ট প্রতিনিধি হচ্ছেন জাঁ জ্যাক্যা কশো। তিনি প্রাচীন শিক্ষাপন্ধতিকে অস্বীকার ক'রে শিক্ষার কেত্রে বিপ্লবের স্চনা করেছিলেন। শিক্ষকেব কঠোর ও নির্মম শাসন থেকে তিনি চঞ্চল, আগ্রহী শিশুমনকে মুক্তি দেবার কথা বলেছিলেন।

অক্সদিকে ইংরেজ রক্ষণশীল বণিক জাতি। তারা প্রাচীন পন্থাকে শ্রেষ্ঠ বলে মনে করে। তাদের কাছে তাই প্রাচীন এব আদর্শের প্রতি আন্থাত্য শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রধান গুণ। তারা কড়া ডিসিপ্লিনে অভান্ত ও বিখাসী। তা ছাড়া বিশুদ্ধ যুক্তির চেয়ে প্রত্যক্ষ জ্ঞানের দাম তাদের কাছে বেশী। হিদাবী ও বণিক ইংরেজ সাধারণ বৃদ্ধির উপর আন্থা স্থাপন করতে ভালবাসে। তাই ইংরেজ জাতির মধ্যে বৈপ্লবিক চিন্থাধারার প্রচারক কম। শিক্ষার ক্ষেত্রেও তাই সাহসী পথিকতের সংখ্যা ইংরেজদের মধ্যে বেশী নেই। ইংরেজ চরিত্রের যোগ্য প্রতিনিধি জন্ লক্ (১৫০২-১৬০৪)।

দার্শনিক হিসাবে লকের প্রত্যক্ষ দর্শনবাদ প্রসিদ্ধ। ফরাসী দেকার্তে বলেছিলেন মনের মধ্যে জন্মাবধি কতগুলি ধারণা অস্তানিহিত থাকে (Innate ideas)। এ সমস্ত ধারণা কোন পূর্ব অভিজ্ঞতার উপর নির্ভরশীল নয়। এই অন্তর্নিহিত ধারণাগুলি (যেমন ঈশরের অন্তিম্ব, বহির্জগতের অন্তিম্ব, কার্যকারণ সম্বন্ধ) বীজ হিসাবে জন্মকালেই মনের মধ্যে প্রোথিত থাকে। এই ধারণাগুলিই পরবর্তী সমস্ত সত্য জ্ঞানের মূল। লক্ এই মতবাদ সম্পূর্ণ অস্বীকার করে বললেন জন্মকালে শিশু কোন ধারণা নিয়ে জন্মায় না! তার মন তথন সাদা শ্লেটের মত, তাতে কোন দাগ পড়েনি (tahula rasa)। কিছু শিশুকাল থেকেই অভিজ্ঞতার আঁচড় পড়তে থাকে সেই মনের স্লেটে। সেই অভিজ্ঞতার সময় খন বিভিন্নভাবে সাজিয়ে গুছিয়ে ব্যক্তির জ্ঞান ভাগেরে পরিণত করে। এই মত তার দার্শনিক প্রভ্যক্ষুব্রাদের (empiricism) ভিত্তি

ভৃপ্তি আছে। কিন্তু মহয়চরিত্র এতই বিচিত্র যে আটটি কোন, চৌধটি type-এ ভাগ করিয়াও কুল পাওয়া যায় না।

মগ্ন চৈতন্ত সম্বন্ধে য়্যুকের মত

মগ্ন হৈতত্য বা Unconscious সম্বন্ধে য়ুক্সের মত ক্রয়েডের মত হইতে অনেক বেশী ব্যাপক ও গভীর। ক্রয়েডে ব্যক্তির অবচেতন মনের বিস্তার নিরপণ করিতেই চেষ্টা করিয়াছেন, কিন্তু যুক্ত-এর মতে ব্যক্তি পরম্পরবিচ্ছিন্ন একক নয়, ব্যক্তি ও সমাজ পরম্পর অবিচ্ছিন্ন অঙ্গাঞ্চিনম্বন্ধে যুক্ত। ব্যক্তি ও সমাজে পরম্পর অবিচ্ছিন্ন অঙ্গাঞ্চিনম্বন্ধে যুক্ত। ব্যক্তি ও সমাজের শুভান্তত অবিচ্ছিন্ন। ইহা শুধু সচেতন মনোজগতেই সত্য নয়। আমাদের চিন্তা ও ইচ্ছা পরম্পরকে প্রভাবিত করে। কিন্তু য়ুক্তের মতে আমাদের অবচেতন মনও পরম্পরকে স্পর্শ করে, প্রভাবিত করে। আমাদের চিন্তামানদের দিক দিয়া আমরা প্রত্যেকে প্রত্যেকের কাছে ঋণী, এবং আমরা পরম্পর পরম্পরের সন্তান। তাহার দৃঢ় বিশ্বাস, যেমন ব্যক্তিগত অবচেতনা আদে, তেমনি আছে বিশ্বব্যাপী সমষ্টিগত মগ্নচৈতত্য (The Collective Unconscious), অবশ্য তাহার এই মতকে বহু বিজ্ঞানী নিতান্ত যুক্তিহীন ও অবান্তব কল্পনা বিলিয়াই উপহাস করিয়াছেন। কিন্তু যুক্ত দাবী করেন যে তাহার প্রথম ও শ্রেষ্ঠ পরিচয় এই যে তিনি বিজ্ঞানী এবং সম্পূর্ণ বিজ্ঞানসমত অভিজ্ঞতা বিশ্লেখণের ভিত্তিভেই তিনি তাঁহার সিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন।

যু্যঙ্গের উপর ভারতীয় প্রভাব

যুগ্ধ ভারতবর্ষে অল্প কিছুদিনের জন্ম আদিয়াছিলেন এবং ভারতীয় সংস্কৃতি ও দর্শনের প্রতি তাহার গভীর শ্রন্ধা ছিল। ইহা অনুমান করা অন্যায় হইবে না বে. ভারতীয় ভাবধারা তাহার চিস্তাকে প্রভাবিত করিয়াছিল। একটি দামান্ত বিষয়ের উল্লেখ করিভেছি, তাহাতে আমাদের এই অনুমানের সত্যতা প্রমাণিত হইবে: তাহার জুরিথের বাসভবনে যে ঘরে বসিয়া তিনি. কাজ করিতেন, সেথানে যে কয়টি ছবি টাঙানো মাছে, তাহার মধ্যে একটি সহজ্ঞেই দৃষ্টি আকর্ষণ করে,—তাহা হইতেছে কৈলাস-শিথরে ধ্যানমগ্ন শিবের প্রতিমৃতি।

কিন্তু এহ বাহু। আমাদের অনুমানের সম্পর্কে প্রকৃষ্ট প্রফাণ, যে তিনি পরলোক ও পুনর্জন্মবাদে বিশ্বাসী। একদা তাঁহাকে এ সম্বন্ধে প্রশ্ন করা হুইলে তিনি বলিগাছিলেন, "যদি ইহা হয় যে মন, মস্তিক্ষ ও সায়ুমগুলী হুইতে পৃথকভাবে ক্রিয়া করিতে পারে, তাহা হুইলে ইহা দেশ ও কালের সীমা অতিক্রম করিতে পারে এবং যাহা দেশ ও কালের সীমা অতিক্রম করিতে পারে, তাহা অঞ্চয় অমর।" কিন্তু মন দেহ হইতে বিচ্ছিত্র হইয়া ক্রিয়া করিতে পারে কি? উত্তরে তিনি বলিলেন—"মুদ্ধের সময় আমি আনেক সৈক্ত দেখিয়াছি, ষাহাদের মন্তিকে গুলি প্রবেশ করাতে সমস্ত স্বায়ুকেন্দ্র বিধবন্ত হইয়া গিয়াছে এবং যাহাদের মন্তিঙ্কের ক্রিয়া অসাড় হইয়া গিয়াছে, ভাহারাও কিছ স্বপ্ন দেখিত এবং পরে সে স্বপ্নের স্থৃতিও তাহাদের থাকিত। নিভাস্ত ছোট শিশু, যাহাদের মন্তিক্ষের স্নায়ুকেন্দ্র এবং যাহাদের পরস্পারের সংযোগস্ত পরিণতি লাভ করে না, তাহারাও অত্যন্ত স্পষ্ট ম্বপ্ন দেখে এবং সে ম্বপ্ন তাहारामत ভবিশ্বৎ জীবনে পরিণতি লাভ কবে। আমাদের দেছের অহংই সব নয়, তাহারও অতিরিক্ত কোন সত্তা আছে, যাহা স্বপ্ন দেখে।" প্রশ্ন হইল: তবে কি আপনি হিন্দু দার্শনিকদের মত বিশ্বাস করেন যে এই স্থুল দেছের অতিবিক্ত স্থা 'লিগদেহ' আছে, যাহা অ-জড় জগতের সদে যুক্ত এবং বাহা मुज़ाकाल क्रुन (पर रहेराज विक्रिन रहेशा यात्र ? উखरत जिनि वनिरमन-"তাহা আমি জানি না। তবে এই জড় জগৎ হইতে অতিরিক্ত অক্ত সতা আছে, আমি ইহা মানি। আমি দেখিয়াছি, যেখানে কোন জড় বস্তুর অন্তিত্ব ছিল না, সেথানে (যোগ প্রভাবে) জড়বস্ত রূপ পরিগ্রন্থ করিয়াছে। আমি দেখিয়াছি, (যোগীরা) দূরে অবস্থিত দ্রব্যকে হস্ত বা অক্ত কিছু ছারা স্পর্শ না করিয়াও অন্ত স্থানে নিতে পারেন।"

পরিণত জীবনের বিশ্বাস

পরিণত জীবনে তিনি ধর্ম ও সাহিত্য নিয়া গভীর আলোচনায় ময় থাকিতেন। তাঁহার মতে ধর্মগুরু এবং শ্রেষ্ঠ সাহিত্যিকেরা মাছ্মবকে অতীক্রিয় জগতের ইন্ধিত নিয়া তাহার প্রকৃত আত্মোপদরির সহায়ক হন। তথু জড়বিজ্ঞান কথনোই মাছ্মকে সম্পূর্ণ শাস্তি এমন কি সম্পূর্ণ সাংসারিক স্থখ আনিয়া দিতে পারেবে না। বিজ্ঞানের কল্যাণে মাছ্ম চক্র বা মন্দলগ্রহে হানা দিতে পারে —তাহার দৈহিক আরাম ও সাংসারিক সম্পদ সহস্রগুণে বৃদ্ধি হইতে পারে কিছু আজ অন্ধভাবে সাংসারিক স্থখ ও সম্পদের পকান্ধানন করিয়া মাছ্ম আপনার 'মহতী বিনষ্টির' পথই তৈরী করিতেছে। য়ুল্ল বলেন—"আজ (বিজ্ঞানের বলে) যাহা কিছু ঘটিতেছে তাহা অত্যন্ত বিষম প্লায়নী বৃদ্ধি (Escapism) ভিন্ন কিছু নয়। নিজেকে আবিদ্ধার করা, নিজের মধ্যে

ছিল তার মধ্যে ক্লানিকা ও অঙ্কশাস্ত্র আবিশ্যিক ছিল। জার্মাণী ও ফ্রান্সেও অবস্থা একই প্রকার ছিল।

কিন্তু বিজ্ঞানের উন্নতির সঙ্গে সঙ্গে নানা নৃতন বিষয় পাঠ্যতালিকাভুক্ত হওয়ার দাবী প্রবল হয়ে উঠেছিল। বিশেষতঃ বৈজ্ঞানিকেরা বিজ্ঞান শিক্ষা যাতে বিভালয় ও বিশ্ববিভালয়ে ল্যাটিন গ্রীকের স্থানে বিকল্প বিষয় হিসাবে নেওয়া যায় সেজভ্য আপ্রাণ চেষ্টা করেছিলেন কিন্তু উন্থিংশ শতাব্দীর পূর্ব পর্যন্ত সফলকাম হন নাই। হারূলী এই বিজ্ঞানবাদীদের অভ্যতম। তিনি ডিদিপ্লিনবাদীদের ঠাট্রা করে বলেছিলেন বিজ্ঞান শিক্ষার্থীর কৌতৃহলকে স্বভাবতঃই আকর্ষণ করে, ভাই তা জীবনের প্রয়োজনের সঙ্গে প্রত্যক্ষভাবে যুক্ত।—এটাই যদি বিজ্ঞানগুলির দোষ হয়ে থাকে ভবে বিজ্ঞানের বইগুলিকেও নিতান্ত নারদ করে বাাকরণের সত্তের মত তুর্বোধ্য কঠিন করে লেখা চলে—তা হ'লে হয়তো তথন ডিদিপ্লিনবাদীরা বিজ্ঞানকেও শিক্ষার বিষয় মধ্যে স্থান দেবেন।

লক্ পরবর্তী ভিসিপ্লিনবাদীদের তুলনায় শিক্ষার বিষয় নির্বাচনে অনেক বেশী উদার এবং শিক্ষার পদ্ধতি সম্পর্কেও অনেক বেশী দ্রদৃষ্টি ও বৃদ্ধিমন্তার পরিচয় দিয়েছেন। আগেই বলেছি স্থ অভ্যাস গঠনের প্রণালী হিসাবে ভিসিপ্লিনের গুরুত্ব তিনি বীকার করেছেন। শিক্ষার ক্ষেত্রে চরিত্র গঠনই প্রধান উদ্দেশ্য এবং সে উদ্দেশ্য সাধন করতে হলে শাসন শৃন্ধলা ও ক্লচ্ছ, নাধনের প্রয়োজন আছে সন্দেহ নেই। কিন্তু লক্ শিক্ষার পাঠ্যস্কটীতে গ্রীক্, ল্যাটিন ও অন্ধশান্ত্রের একচেটিয়া অধিকার থাকৰে এমন কথা বলেন না। তিনি শিক্ষা বলতে সাধারণতঃ গ্রারিস্টেক্রোট-এর সন্তামদের শিক্ষার কথাই চিন্তা করেছেন এবং সে শিক্ষায় ল্যাটিন গ্রীকের গুরুত্ব স্বীকার করেছেন। কিন্তু সঙ্গে সঙ্গেইরেজী ভাষা ও ক্রেক্ট জানাও দরকার এটাও তিনি বলেছেন।, আরো তিনি সেকালের প্রচলিত গ্রামার স্থল ও পাবলিক স্থলের, অত্যন্ত সংকীর্ণ পাঠ্যস্কটার পরিবর্তে অন্ধ, ইতিহাস, ভূগোল, স্বকুমার কলা, অবসর বিনোদনের নানা ক্রিয়া (hobbies) ইত্যাদি পাঠ্যস্কটীতে অন্তর্ভুক্ত করার কথাও বলেছেন। তবে পরবর্তীকালের ভিসিপ্লিনবাদীরা লকের যুক্তিগুলিকে ব্যবহার করেছেন। পাঠ্যস্কটীতে ল্যাটিন, গ্রীক, অন্ধশান্ত্র প্রভৃতি বিষয়গুলির উপর

⁸ Paul Monroe-Brief course in the history of Education, P. 255.

d Huxley-Education and Science, P. 98-99.

অধিকতর গুরুত্ব দেবার জন্ম। বান্তবিক অবস্থাটা হচ্ছে লক্ বিভালয়ের পাঠ্যস্কার ব্যাপারটা হাট বিভিন্ন দৃষ্টিভঙ্গীর থেকে দেখেছেন। Thoughts on Education গ্রন্থে তিনি অভিজাতদের সন্তানদের শিক্ষার কথা যেখানে আলোচনা করেছেন সেখানে ইংরেজেব সাধারণ বিশিক্ত্বজ্বির দিক থেকে বাস্তববাদী হিসাবে বিবেচনা করেছেন, কিছু তাঁর Conduct of the Understanding গ্রন্থে তিনি মনকে গড়ে তুলবার জন্মে যে সমস্ত ড্রিল ও অভ্যাস গঠনের কথা বিবেচনা করেন সেধানে তার মত পুরাপুরি ডিসিপ্লিনবাদীদের মত কঠোর।

বাস্তবিকপক্ষে সপ্তদশ শতাব্দীতে ইয়োরোপ বা আমেরিকা কোথায়ও সার্বজনীন শিক্ষাব কোন আয়োজনই ছিল না। কমেনিয়াস (১৫০২-১৬৭০) জনসাধারণের শিক্ষার কথা চিন্তা করেছিলেন কিন্তু তা একটা অবাস্তব ভাবাদর্শনাত্রই ছিল। লকেরও সর্বসাধারণের শিক্ষা সম্পর্কে থাঁটি ইংরেজ এ্যারিফ্রিল্যাটের মতই দৃষ্টিভঙ্গী ছিল। অর্থাৎ মনটাইনের মত তিনিও ভাবতেন তারা ওয়ার্কহাউদে (দরিদ্রদের জন্ম আশ্রম শিবির—যেখানে তাদের শ্রমের পবিবর্তে অন্নদানের ব্যবস্থা ছিল) বা কোন কারিগরের অধীনে থেকে কাজ শিগবে এবং সামান্য লেখাপভা শিখবে। উনবিংশ শতান্ধীর পূর্বে ইংলত্তে দবিক্রের সন্তানদের শিক্ষার ব্যাপক আয়োজন হয়ন।*

শিক্ষায় ডিসিপ্লিনবাদ ধর্মশান্ত্রে বিশ্বাসী পান্ত্রী প্বোহিতের। অবশ্রুই সমর্থন করতেন। নীতিশান্ত্রবিদ্দেরও এ মতবাদেব প্রতি অকুণ্ঠ সমর্থন ছিল। কারণ এঁদের বদ্ধমূল ধারণা যে মাহ্ময় স্থভাবতঃই তৃষ্ট প্রবৃত্তির দাস এবং কঠোর শাসন নিয়ন্ত্রণ দারাই কেবল মাহ্ময় থাটি হয়ে গড়ে উঠতে পারে। সেকালে প্রচলিত অ্যারিস্টটেলীয় মনোবিজ্ঞানও এ ধারণাব সমর্থক। লক্ও সেই মনোবিজ্ঞানের মতে বিশ্বাসী চিলেন যে মন কতগুলি বিচ্ছিন্ন শক্তি সামর্থ্যের সমষ্টি মাত্র (Faculty Psychology)। এক উপযুক্ত শিক্ষকের তাড়না ও পরিচালনা দিয়েই তাদের সমন্বয় ও উন্নতি সম্ভবপর। পরবর্তী কালে রুশো ও পেন্টালংসী এই কঠোর নির্মম শাসন শৃদ্ধলাবাদের বিরুদ্ধে স্বল প্রতিবাদ জানিয়েছিলেন।

[•] E. M. Wilds-The Foundations of Modern Education P 363

⁹ H. E. Wilds-The Foundations of Modern Education P 363.

এ সম্পর্কে লেখকের "অবাধ্য শিশু ও শিক্ষা সমস্যা"র বিস্তৃত আলোচনা আছে।

এই মতবাদের মধ্যে সত্য কিছু আছে সন্দেহ নেই কৈছ বর্তমানের মনোবিজ্ঞান এ মতবাদকে বছল পরিমাণে ভ্রান্ত বলে প্রমাণ করেছে। শিক্ষার ক্ষেত্রে শিক্ষার্থীর আকাজ্ঞা, তার ভাললাগা মন্দলাগা, তার সামর্থ্য ও সমাজের প্রমোজনের কথা একেবারেই অস্বীকৃত। সাধারণ স্মৃতিশক্তি বা ধারণাশক্তিবলে কিছু আছে কিনা তাও বর্তমান মনোবিজ্ঞানীরা সন্দেহ কবে থাকেন।*

লকের মতে শিক্ষার উদ্দেশ্য

লক্ শিক্ষার উদ্দেশ্য সমগ্র মান্থবের সমগ্র বিকাশ বলে বিখাস কবতেন। তাই চরিত্র, দেহ ও মন তিনেরই সমাক ও স্থষ্ঠ বিকাশ চাই। শিক্ষার কেত্রে তাঁর মূলমন্ত্র ছিল স্কন্থ দেহে স্বন্থ মন। উপযুক্ত শিক্ষা ও আত্মসংযম অভ্যাসের খারাই দেহ সবল, মন সতেজ এবং চরিত্র স্থাসিত হতে পারে। তাই তিনি তিন প্রকারের প্রধান শিক্ষার কথা বলেছেন। প্রথম, শিক্ষা হচ্ছে দৈহিক। শরীরকে শক্ত করতে হবে। দিতীয় হচ্ছে ভক্ত আচরণ ও স্থব্যবহার শিক্ষা। তৃতীয় হচ্ছে মনের শক্তিরদ্ধি—বৃদ্ধি, জ্ঞান ইত্যাদির উপযুক্ত বিকাশ।

দেহের শিক্ষা সম্বন্ধে তিনি যে কথা বলেছিলেন পরবর্তী কালে রুশোও তার প্রতিধানি করেছিলেন। তিনি বলেছেন অতি মত্নে পালিত হলে শরীর সুস্থ ও দৃঢ় হয় না। স্বস্থ সবল দেহ গঠন করা সম্পর্কে তাঁর উপদেশ হচ্ছে প্রচুর খোলা বাতাস ও শরীরচচা, নিদ্রা ও সহজ্পাচ্য থাল্ফ শিক্ষাথীর গক্ষে সর্বাপেক্ষা প্রয়োজন, মন্থ বা অহ্মরূপ উত্তেজকপানীয় সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ। ঔষধ যত কম খাওয়া যায় ততই ভাল। পরিচ্ছদ সরল বিলাসহীন হবে এবং অতিরিক্ত উষ্ণ না হওয়া চাই। মাধা এবং পা ষ্থাসম্ভব অনাবৃত ও ঠাণ্ডা রাখা ভাল। বিশেষ করে পা ঠাণ্ডা জলে এবং সিক্ততায় অভ্যন্ত হওয়া দরকার। স্পূ

দেহ সবল রাথতে গেলে এ কয়টি সহজ্ঞ ও সাধারণ নিয়ম পালন একাস্ত আবশ্রক। যদিও দেহাভাস্তরত্ব মন ও চরিত্রই শিক্ষার প্রধান লক্ষ্য তথাপি সেই মনের মৃত্তিকা নির্মিত আবাস অর্থাৎ দেহ সম্বন্ধেই প্রথম মনোযোগ প্রয়োজন।

নীতি শিক্ষা

লক্ষের মতে সমগ্র চরিত্রগঠনই শিক্ষার প্রধান উদ্দেশ্য এবং পরবর্তীকালে হার্বার্টের মতো তিনি এর উপর ষথেষ্ট গুরুত্ব আরোপ করেছেন। এটা শুধু

এ সম্পর্কে বিন্তারিত আলোচনার জন্ত লেথক ও শ্রীমতী শান্তি দত্তের "শিক্ষার মনোবিজ্ঞানের করেকপাতা" বইরের শিক্ষায় সংক্রামকতা প্রবন্ধটি দ্রষ্টব্য।

Locke-Thoughts Concerning Education.

উপদেশ (instruction) বা কৌশল বা নিপুণতা আয়ন্তীকরণ নয়।
পিতামাতা ও শিক্ষকের সদ্ষ্টান্ত এবং বিজ্ঞ পরিচালনা বারাই শিক্ষার্থী নিজ্ঞ
ইচ্ছা আকাজ্জা সংযত করে সং কার্যে আনন্দ পাওয়ার অভ্যাস গঠন করতে
পারে। এটি আকন্মিক নয়, কঠিন অক্ষশীলনের ফল। যথন মাহ্যুষ্ক নিজ্ঞের
প্রবল বাসনাকে জয় করতে শেখে এবং কেবলমাত্র বিচারবৃদ্ধির বারা বাসনার
বিক্রদ্ধ পথে চলতে পারে, তথন বলা যায় চরিত্রগঠন হয়েছে। বাল্যকাল
থেকেই এ শিক্ষা পিতামাতা না দিলে শিশুর চরিত্রগঠন হয় না। এই
চরিত্রগঠনকেই লক্ বলেছেন—"the hard and valuable part to be aimed at in education."

বুদ্ধির বিকাশ

লক্ তাঁর 'Treatise on Civil Government'-এ রাষ্ট্রের উৎপত্তি সম্বন্ধে ক্লেশার মতোই কতকটা এই মত প্রকাশ করেছেন যে "প্রত্যেক মান্থই স্বভাবতঃ স্বাধীন ও সমান (free, equal and independent)।" নিজেদের স্বাভাবিক অধিকার রক্ষা ও' বর্ধনের জন্ত মান্থ্য সেচছায় সমাজ ও রাষ্ট্র গড়ে। তাঁর বাষ্ট্রনৈতিক মতবাদ যেমন ব্যক্তিকেন্দ্রিক, তার শিক্ষা সম্বন্ধীয় মতবাদও তেমনি। কিন্তু তাঁর মতে শিশুর এই স্বাধীন বৃদ্ধির স্থপরিচালনার ভার প্রথম অবস্থায় পিতামাতার এবং তারপর উপযুক্ত শিক্ষকের। ক্লেশার মডে। লক্ও ব্যক্তিগত ভাবে শিক্ষার কথাই চিন্তা করেছেন। উপযুক্ত বিষয় নির্বাচন ও উপযুক্ত তিসিপ্লিনের প্রণালী অন্থসরণ করেই শিশুর মনের অন্ফুট ক্ষমতাগুলিকে কেন্দ্রীভূত ও কার্থকরী করে তোলা যায়। এ মহৎ দায়িত্ব পিতামাতার। লক্ বলেছেন, শিশুর মন স্বাধীন হয়ে জন্মগ্রহণ করলেও শৈশবেই সে মনের স্বাধীন অধিকার স্বষ্ঠভাবে ব্যবহারের অধিকার পায় না—সেই জন্মই তার পরিচালনা প্রয়োজন। কাজেই পরস্পববিরোধী মনে হলেও স্বাধীনতা এবং পিতামাতার শাসন, এ ছটি একসকে থাকতে পারে।

লক্ বলেছেন, যদিও সব শিশুরই জন্মকালে মানসিক ক্ষমতা সমান, শিক্ষার গুণে বা দোষে ভবিশ্বতে তার মানসিক উৎকর্ষের তারতম্য হবে। চরিত্র-গঠনের বেলায় যেমন, এখানেও তেমন মনের বিচ্ছিন্ন শক্তিগুলির উপযুক্ত শাসন ও পরিচালনার উপরই নির্ভর করে তাদের উৎকর্ষ। শিশু কালে মনের

> Paul Monroe-Brief Course in the History of Education; P. 363-64

উপর যে সব সামান্ত সামান্ত বিষয়েও ছায়াপাত হয় তার মৃল্য' সামান্ত নিয়, স্কুতরাং এ বিষয়ে সাবধান হওয়া বিশেষ দরকার।^{১০}

বিভিন্ন বিষয় শিশু শিখবে, এটা বড় কথা নয়—স্থান্থল চিস্তা ও স্থান্থ ধারণার অভ্যাস গঠনই হচ্ছে বৃদ্ধিবৃত্তি বিকাশের প্রধান উদ্ধেশ্য। লক্ তাঁর Conduct of the Understanding-এ বলেছেন—"But I do not propose it as a variety and stock of knowledge but a variety and freedom of thinking, as an increase of the powers and activities of the mind, not as an enlargement of its possessions.">>

পূর্বেই বলেছি, ডিসিপ্লিনবাদীদের মতে মনের ক্ষমতা বাড়াতে কতগুলি বিষয়ের বিশেষ ক্ষমতা আছে। লক্ও এ মতে সম্পূর্ণ বিশাসী। বিশেষ করে এ ব্যাপারে অঙ্কশাস্ত্রের সার্থকতা অভ্যধিক। অঙ্কের বিভিন্ন পদ্ধতি শেখাবার জয়ে অঙ্কশাস্ত্র চর্চা নয়, বৃদ্ধি ও বিচারশক্তিই এতে বেড়ে যায়। তিনি বলেছেন: "Nothing does this better than mathematics, which therefore, I think should be taught to those who have the time and opportunity, not so much to make them mathematicians, as to make them reasonable."

শিক্ষার ভিনটি স্তর

"তিনি শিক্ষার তিনটি আলাদা স্তরের কথা বলেছেন (১) প্রত্যক্ষ জ্ঞান,
(২) শ্বতিশক্তি ও (৩) যুক্তি-বিচার। এই তিনটিরই বিকাশ ও উৎকর্য নির্ভর
করে চর্চা ও অফুশীলনের উপরে। সমস্ত জ্ঞানের মূল হচ্ছে ইন্দ্রিয়জ প্রত্যক্ষ
জ্ঞান, কাজেই শিক্ষার ক্ষেত্রে ইন্দ্রিয়ের স্থব্যবহার শিক্ষা সর্বপ্রথম প্রয়োজন।
এই ইন্দ্রিয়জ জ্ঞান ও প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতাই জ্ঞানের কাঁচা উপাদানের যোগান
দেয়। কিন্তু তাদের ভবিয়তে কাজে লাগাতে গেলে শ্বতিতে তাদের ধরে
রাখতে হয়। কাজেই শ্বরণশক্তির বিকাশ ও তার উৎকর্ষ সাধনের উপর জ্ঞার
দিতে হয়। শ্বতি দ্বারা সংরক্ষিত জ্ঞানের উপাদানই যুক্তিবিচার ও উচ্চতর
শিক্ষার ভিত্তি। বিচারবৃদ্ধিই মামুষের শ্রেষ্ঠ শক্তি এবং সমস্ত শিক্ষা প্রণালীতে
শুক্তর কর্তবাই হচ্ছে এই বিচারবৃদ্ধির শ্রেষ্ঠ বিকাশ। ১৭

^{3.} Rusk-Doctrine of Great Educator P. 120

Paul Monroe-Brief Course in the History of Education, F. 265

રુ E H. Wilds-The Foundations of Modern Education. P. 366

লক ও পরবর্তী ডিসিপ্লিনবাদিগণ

তিনি কিছ পরবর্তীকালেব ডিদিপ্লনবাদীদেব মতো না বুঝে "পাৰী-পড়া" (rote learning) ভাবে মৃথন্থের পক্ষপাতী ছিলেন না। ডিপিপ্লিনবাদীরা ভাৰতেন, যে বিষয় যত ছৰ্বোধ্য ও নীৰদ, দেই বিষয়ই স্মৃতিশক্তি বৃদ্ধিব পথে তত বেশী সহায়ক। তাছাড়া এ উদ্দেশসাধনেব জ্বন্ত তিনি ছাত্রদেব কঠিন তাডন-পীডনের পক্ষপাতী ছিলেন না। লক কিন্তু মনে করতেন, শিশুব কাছে বিষয় সহজ, সরস ও ফুন্দব কবে উপস্থাপন কবলেই শিশুদের আগ্রন্থ বৃদ্ধি পাবে এবং তাহলেই তাবা ভাল শিখবে, বুঝবে ও মনে বাখবে। তিনি শিশুদের ক্রিন শাসনেব বিবোধী ছিলেন। খেলা, গল ইন্ড্যাদির মধ্য দিয়ে শিকাই বেশী হৃদয়গ্রাহী হয়। এ বিষয়ে তাঁব মত পববর্তীকালের দরদী শিক্ষাব্রতীদেব (রুশো, ফ্রোএবেল, মণ্টেসরির) মতেব ক্ষীণ ইন্ধিত। ভয় দিয়ে শেখানোর চেয়ে শিশুর উৎসাহ ও আগ্রহ জাগিয়ে তাদের শিক্ষাদান অধিকতব স্থায়ী ও ফলপ্রস্থা প্রকাব দ্বারা শিক্ষকেরা শিশুদের শিক্ষা বিষয়ে যদি উদ্বন্ধ করতে পাবেন তবে প্রশংসা করলে তা সর্বসমক্ষে করা উচিত . কিন্তু সকলের সামনে তিরস্কাব করে শিশুর আত্মসম্মান ক্ষুণ্ণ কৰা উচিত নয়। পুব বেশী একপ্রয়েমি ও বদমায়েসির ক্ষেত্র ভিন্ন দৈহিক শান্তি দেওয়া উচিত নয়। শিশুর মতিরিক্ত জেদ বহু অনিষ্টের কারণ, একে প্রশ্রেষ দেওয়া উচিত নম। যথন ছোট থেকে বেডে উঠতে থাকে তথন শাসন কিছু কঠোর হওয়া দরকার, কিছু সে বড হয়ে উঠলে তার বিখাস ও শ্রদ্ধা আকর্ষণ করলেই শিক্ষার কা**ন্ধ** সহজ্ঞতর হয়।^{১৩}

লক ও অগ্যান্য শিক্ষাত্রতী

অনেক সময় লক্কে মনটেইন্ বা বেকন বা কমেনিয়াসের মতো এক শ্রেণীভূক্ত করা হয় কারণ এঁরা সকলেই ইন্দ্রিয়জ্ প্রত্যক্ষ জ্ঞানের গুরুত্ব স্থীকার করেছেন। রুশোর মতো তিনিও শিশুর দৈহিক শিক্ষা স্থভাবামুযায়ী হওয়া প্রয়োজন একথা বলেছেন। কিন্তু লকের সঙ্গে এঁদের পার্থক্যও যথেষ্ট। শিক্ষার উদ্দেশ্য সাংসাবিক ক্ষেত্রে যে সদ্গুণগুলির গুরুত্ব আছে সেগুলির বিকাশ কিন্তু এ সদগুণ বা চবিত্র কি এবং কিভাবেই বা শিক্ষাব মধ্য দিয়ে এগুলি আয়ত্ত করা যায় সে বিষয়ে তৃজনের মতের মধ্যে পার্থক্য যথেষ্ট। লকের শিক্ষাদর্শের প্রধান কথা হচ্ছে অমুশীলন বারা স্থ-অভ্যাস গঠন।

²⁰ E. H. Wilds-The Foundation of Modern Education P. 367.

লকের মতো হার্বার্ট (১৭৭৬—১৮৪১) পরবর্তীকালে চরিত্র গঠন বা ধর্মজীবনই (Virture) শিক্ষার ভিত্তি বলে স্বীকার করেচিলেন। কিন্তু চরিত্র বা ধর্ম লক্ ইংরেজের বণিক বৃদ্ধিপ্রস্তু সাংসারিক দৃষ্টি থেকে দেখেছেন আর হার্বার্ট গভীরতর দার্শনিক দৃষ্টি থেকে দেখেছেন। হার্বার্টের মতো তিনিও শিক্ষার আগ্রহ ও উৎসাহ কাজে লাগাবার কথা বলেছেন। তারা যে বিষয় পড়তে আনন্দ পায় না অথবা যে বিষয় কেবল তাদের প্রীতিই উৎপাদন করে তাতে তাদের কোন লাভ হয় না। ^{১৪} পরবর্তী কালে রুশো, পেন্তালংসী বা মন্তেসরীও বলেছিলেন--আগ্রহ, উৎসাহ, ক্ষমতার উন্মেষ ষ্পাসময়ে হয়, এ বিষয়ে জোর করে কোন লাভ হয় না।^{১৫} তবে তিনি পরবর্তী শিক্ষাব্রতীদের মতো দেই ক্ষমতার উন্মেষের বৈজ্ঞানিক স্তর বিভাগ করেন নি। বেকন ও কমেনিয়াসের মতো প্রত্যক্ষ ইন্দ্রিয়ন্ত জ্ঞানের কথা তিনিও বলেছিলেন কিছ তাঁদের সঙ্গে তাঁর প্রভেদ এই যে, তিনি বিষয়বস্তুগুলিকে দেখেছেন উপাদান সংগ্রহের উপায় हिসাবে নয়, স্থ-অভ্যাস গঠনের উপায় হিসাবে। যদিও লকু নিজে ডাক্ডারী বিদ্যা শিখেছিলেন কিন্তু এটা আশ্চর্য যে প্রকৃতি বিজ্ঞান শিক্ষার কথা তিনি বলেন নি। কশো লকের কাছে ভার ঋণের কথা স্বীকার করেছেন। কিন্তু এক হিসাবে তিনি লকের উন্টো কথা বলছেন। ক্ষণো বলেছেন স্বাভাবিক প্রবৃত্তি এবং প্রবণতাকে বাধা না দিয়ে শিশুকে তার নিজ স্বভাবেই গড়ে উঠতে দিতে হবে এবং শিক্ষার প্রথম স্তরে এটাই বরং প্রয়োজন যে শিশু কোন অভ্যাস গঠন করবে না ।^{১৬}

শিক্ষার ক্ষেত্রে লক্ কোন বৈপ্লবিক পথ দেখান নি। চিরাচরিত শাসনশৃন্ধলার পথকেই সমর্থন করেছেন। পিতামাতা, সাধারণ শিক্ষাব্রতীরা এই পথকেই সাধারণতঃ স্থফলপ্রস্থ মনে করে তাকে সমর্থন জানান। তাই তার মতবাদ উনবিংশ শতান্ধী পর্যন্ত বিভালয়গুলির পাঠ্যস্কটী অপরিবর্তিত রাখবার সহায়ক হয়েছিল। Adams সতাই বলেছেন, "লকের যশের তুলনায় তার প্রভাব অনেক বেশী বিস্তৃত।" > 9

³⁸ Rusk-Doctrines of Great Education P. 125

se Rusk- " " " P. 124

Paul Monroe-Brief course in the History of Education P. 266

³⁹ Adams-Herbartion Psychology P. 33

শিশুর জীবনের প্রথম বৎসরটি

ঐ বে জ্রক্টি করিয়া, ঘূষি পাকাইয়া, হাত-পা ছুঁড়িয়া বিষম যুদ্ধে প্রবৃত্ত বীর—উনি কে? উনি নবজাত মানবশিশু। হাঁ যুদ্ধই বটে। এ তাহার দীর্ঘ-জীবন সংগ্রামের ভূমিকা। এই বীর-শিশু সংগ্রাম কবিতেছে পৃথিবীর সাথে, তাহার পরিবেশের সাথে, তাহার ক্রমবর্ধমান নিজ শক্তি ও আকাজ্জার সাথে। নবজাত মানবশিশুর পক্ষে জীবনের প্রথম এক বংসরকাল সবচেয়ে সক্টজনক সময়।

নবজাত মানবশিশুর মতো এমন অসহায অথচ অসীম সম্ভাবনাপূর্ণ জীব আব নাই। অক্তান্ত ইতরপ্রাণীর শাবকেরা অল্পদিনের মধ্যেই দৈহিক ইন্দ্রিয়াদির সম্পূর্ণতা লাভ করে। ইহার জন্ম তাহারা অল্লদিনমাত্র পিতামাতার উপর নির্ভর করে এবং শীঘ্রই নিচ্ছের খাছ্মগংগ্রহ নিচ্ছেই করিতে থাকে এবং আত্মরক্ষা করিতে সমর্থ হয়। কিন্তু মানবশিশু বহু বৎসর পর্যন্ত সর্ববিষয়ে পিতা-মাতার স্নেহ থত্নের উপর নির্ভর করে। মানবশিশুর দীর্ঘ শৈশব ও পিতামাতার উপর নির্ভরতা মামুষের সভ্যতা ও সমাঞ্জীবন গঠনের মৃক কারণ। মানবেতর প্রাণীর জীবন তুলনায় অনেক কম **জটিল** ও **কম সমস্তাপূর্ণ।** প্রকৃতিদন্ত প্রবৃত্তি ও শক্তির ঘারা তাহারা পরিচালিত হয়। তাহাদের জীবনে বিচার-বিবেচনার স্থান অতি সঙ্কীর্ণ। তাহাদের মন্তিষ্ক ও স্নায়ুমণ্ডলীর বিকাশ নিতান্ত অপরিণত। কিন্তু মাহুষ শ্রেষ্ঠ জীব, কারণ নিজের জীবন, বুদ্ধি বিচার, বিবেচনার মারা দে নিজেকে পরিচালনা করে। সে প্রকৃতির দাস নয়। তাই মানবশিশুর বিকাশের ধারায় মস্তিঙ্ক বা স্নাযুমগুলীর বিকাশ সময়সাপেক। তাই নবজাত মানব-শিশুর বয়স্ক মামুষে পরিণত ইইতে অনেক বৎসর সময়ের প্রয়োজন। এবং এই জন্মই নবজাত শিশুর অঙ্গপ্রত্যঙ্গ সঞ্চালন ও ইন্দ্রিয়াদির ব্যবহার অত্যন্ত অপটু।

কবিরা বাহাই বলুন না কেন, নবজাত শিশু দেখিতে স্থানী নয়। তাহার মাথাটা মন্ত বড়, হাত-পা গুলি কাঠি কাঠি, পেটটা মোটা, শরীরের চামড়া কোঁচকানো, চোথ পিটুপিটে, সারা গায়ে মূথে সরু লোম। বাস্তবিকপক্ষেনবজাত শিশু প্রায় অন্ধ ও বধির। মাতৃগর্ভের অন্ধকার, নিঃশব্দ ও উষণ আবর্ষ হইতে হঠাৎ এই আলোকিত, কোলাহলমূদ্র ও শীতল বায়ু-প্রবাহিত

পৃথিবীতে আসিয়া শিশু বাস্তবিকই বিভাস্ত হইয়া পড়ে। চরিনশ ঘণ্টার মধ্যে বাইশ ঘণ্টাই সে ঘুমাইয়া থাকে। ইহাতে তাহার চক্ষুর ভিতরের কলকজ্ঞা ও স্নায়বিক পদার্থগুলি তীব্র স্বালোকের স্বাঘাত হইতে রক্ষা পায় এবং ধীরে ধীরে গড়িয়। উঠিবার স্থযোগ পায়। নবজাত শিশু আলো ছায়ার পার্থক্য হয়ত অস্পষ্টভাবে বুঝিতে পারে, কিন্তু বর্ণ-বোধ তার জন্মে নাই---কারণ বে অক্ষিপটের (Retina) যে স্নায়বিক উপাদান বর্ণবোধেব জন্ম দায়ী. তাহা জনকালে দানা বাঁধিয়া উঠে না। কনিনীকার (Cornea) মধ্যম্বলে ছিদ্রটি নিয়ন্ত্রণ দ্বারা চোথেয় ভিতরে আলোক-রশ্মি প্রবেশ নিয়ন্ত্রিত হয়। কিন্তু ষে পেণী ও অন্যান্ত কলকজার দাহায়ো এ কাজটি সম্পন্ন হয়, দেগুলি শিশুর চোথের ভিতর পরিণতি লাভ করে ধীবে ধীরে। আবার চোথ একসঙ্গে নাড়ানো, একই দ্রব্যে কেন্দ্রীভূত করা ইত্যাদি অনেকগুলি জটিল প্রক্রিয়া উপয়ক্ত পরিণতি এবং অভ্যাদ দারা স্থদঙ্গতি লাভ করিলে তবেই দৃষ্টির কাজটি স্থসঙ্গত হইতে পারে। ইহা সময়সাপেক্ষ; স্থতরাং নবজাত শিশু চক্ষ্ থাকিতেও অশ্ব। একমাদ বয়দ হইলে জোরে শব্দ করিলে শিশু সেই-দিকে চোথ ফিরাইতে পারে: কিন্তু তথন সে সমস্ত জিনিসকেই নিতান্ত অম্পষ্টভাবে দেখে, কারণ ছটি চোথের দৃষ্টি একই কেন্দ্রবিদ্যুতে নিবদ্ধ (focussing) করিতে হইলে অক্ষিগোলক সংলগ্ন পেশীগুলির যে বিকাশ প্রয়োজন, তাহা একমাসের শিশুতে সম্পূর্ণ হয় না। ছইটি চোথই একসঙ্গে একই দিকে নাড়ানো পেশীগুলির উপযুক্ত বিকাশ ও অভ্যাদ এ ছইয়েব উপরই নির্ভর করে। এই স্থসমন্থিত অক্ষিগোলক চালনা যেথানে ঠিক ঠিক ঘটে না, দেখানে শিশু 'ট্যারা' হয়। শিশু অস্ততঃ ৩।৪ মাদের না হওয়া পর্যন্ত কাছের ও দূরের জিনিদের প্রভেদ ঠিক ঠিক ধরিতে পারে ন'। ইহা করিতে হইলেও চুই অকিগোলকেব স্থমমন্বিত সঞ্চালন, চোথের ভিতরে উভয়দিকে উত্তল লেন্সের (double convex lens) সঙ্গে সংযুক্ত স্ক্ষা পেশী-স্ত্রগুলির উপযুক্ত বিকাশ ও মস্থ ক্রিয়ার প্রয়োজন। ইহা সময় ও অভ্যাদদাপেক। নবজাত শিশুর জগতের পরিধি অভ্যস্ত সমীর্ণ। সে চলাফেরা করিতে পারে না। থাতদংগ্রহ ব্যাপারেও সে সম্পর্ণভাবে মানের উপর নির্ভরশীল। কাজেই জব্যের পরিক্ট আকার বা দ্রত্ব বা বর্ণের জ্ঞান তাহার শৈশব জীবনের পক্ষে অত্যাবশ্রক নয়। তাই ষথোপযুক্ত সময়ে এ সব জ্ঞান যাহাতে বিকশিত হয়, বিধাতা সেই ব্যবস্থাই করিয়াছেন।

দেই বকম শিশুর কর্ণের মধ্যভাগ (Middle Ear) জন্মকালে তবল পদার্থ পূর্ণ থাকে যাহাতে পৃথিবীর উচ্চ শব্দ তাহার অতি কোমল কর্ণপটাহ বিদীর্ণ না করে। ধীবে ধীবে এ জল সরিয়া যায়। শিশুর একমাদ বয়দ হইলে তথন দে মোটামুটি শব্দ শুনিতে পারে এবং জোরে শব্দ করিলে দেদিকে মুথ ফিরাইতে পারে। অবশ্য তথনও তার শব্দেব সৃদ্ধ তাবতম্য – স্ববগ্রামে প্রভেদ ইত্যাদি বুঝিবার প্রয়োজন হয় না। এবং তাই ধীরে ধীরে তার কর্ণের অভ্যন্ধরন্থ যন্ত্রপাতি ও স্নাযুপদার্থগুলি স্বষ্ঠ পরিণতি লাভ কবে। চার মাদ বয়স হইলে দে মোটামুটি বিভিন্ন মাহুষের স্বর ও বিভিন্ন রকমেব শব্দের প্রভেদ বুবিতে পারে। বিশেষ করিয়া বিনি তাহার জীবনে সকলের চেয়ে জ্ঞাপন এবং যাহাকে না হইলে তাহার চলেই না সেই মায়ের গলাটি সে তিন চার মাস বয়স হইতেই ভাল করিয়া চিনে। প্রায় দেড় মাস বয়স হইলে শিশু নিচ্ছে অস্পষ্ট শব্দ করিতে পারে এবং অত্যন্ত উৎসাহের দঙ্গে নিজেব এই নতুন শক্তির বিকাশে প্রবৃত হয়। স্বরষদ্ভের বিভিন্ন অংশ ও পেশীগুলিন সময়য় ক্রমশঃই অধিকতর কার্যকরী হইতে গাকে। তিন মাস বয়সেই শিশুর কানাটাও অর্থপূর্ণ ভাষার মধাদা লাভ কবে। শিশুব কানা শুনিয়াই মা বুঝিতে পাবেন, শেশু ক্ষধার্ত, বা দে বিছানা ভিজাইয়া ফেলিয়াছে বা পেট ব্যথা কবিতেছে অথবা একা ভয় পাইয়াছে। শিশু নিজের কণ্ঠম্বব শুনিতে ভালবাদে এবং ছুই তিন মাদের পর হইতে দে অনর্গল 'কথা বলিতে' চেষ্টা করে। তাহার এ অক্ট কল-ভাষণই বাস্তবিক ভবিশ্ততে ভাষার মধ্য দিয়া আত্ম-প্রকাশের প্রথম স্থচনা।

শিশুর জন্মকালে অন্ত সমস্ত পেশী ও যরই অপরিণত কিন্ত চৌয়ালের পেশীগুলি জন্মাবধিই যথেষ্ট ক্রিয়াশীল। তাই শিশু জন্মিবার অত্যঙ্গ্রকাল মধ্যেই মায়ের স্তন হইতে নিজ থাত আহরণ করিতে পারে। এবং কান্নার যন্ত্রটি জন্মাবধিই দক্রিয়, এটি ঘারাই দে দেই অসহায় অবস্থায় নিজের প্রয়োজন সরবে প্রচার করিতে পারে। কিন্তু তিন মাস পর্যন্ত তাহার কান্না অশুসজল নয় কারণ চোথের অভ্যন্তরে অশুস্রাবী গ্রন্থি (lachrymal pland) তথনও পরিপৃষ্টি লাভ করে নাই। জন্মকাল হইতেই শিশুব ঘাড়ের পেশীগুলিও যথেষ্ট সবল থাকে। তাই অল্প কয়দিনের শিশুকেও উপুড় করিয়া শোয়াইয়া দিলে সে মাথাটা তুলিতে চেন্টা করে। তাহাব হাতের অঙ্গুলী সঞ্চালনের পেশীগুলিও অল্পনির মধ্যে বললাভ করে। তাই ছোট শিশুর হাঁতের মধ্যে আকুল বা

শক্ত পদার্থ দিলে সে বেশ জোরের সঙ্গে মৃঠি করিয়া ধরিতে পারে।, নবজাত শিশু দিনে প্রায় তৃ'ঘণ্টার মতো কাঁদে। ইহাতে তাহার ফুসফুস ও খাসনালী ইত্যাদির ব্যায়াম হয়, তাহাদের পরিপৃষ্টির সহায় হয়। জন্মকালে ফুসফুসটি সম্পূর্ণ প্রসারিত হয় না। মাতৃগর্ভে থাকিতে তাহার প্রয়োজনীয় অক্সিজেন মাতার রক্তপ্রবাহ হইতেই শিশু সংগ্রহ করে। কিন্তু জন্মমাত্রই সে অক্সিজেনর বিষম অভাব বােধ করে। এ বিষম সংকটত্রাণের বাবস্থা শিশুর দেহের মধ্যেই থাকে। বয়স্কদের দেহে প্রতি কিউবিক মিলিমিটারে অক্সিজেন-সমৃদ্ধ লােহিত রক্তকণিকার সংখ্যা থাকে ৪০ হইতে ৫০ লক্ষ, কিছু শিশুর দেহে অন্যিজেনের অভাব দ্রীকরণার্থ প্রতি কিউবিক মিলিমিটারে লােহিত রক্তকণিকার সংখ্যা ৬০ লক্ষ। যথেন্ট অক্সিজেন শিশুর দেহের সর্বত্ত যাহাতে ক্রন্ত সঞ্চালিত হইতে পারে সে জন্ম শিশুর হানয়মন্ত্রটি বয়স্ক মান্থয়ের তুলনায় বিগুল বেগে স্পাদিত হয়। রক্তে বিষাক্ত কার্বন ডাই-অক্সাইডের পরিমাণ বিপজ্জনকভাবে বৃদ্ধি পাইলে শিশু হাই তুলিতে থাকে এবং ইহা দ্বারা নৃতন কতকটা অক্সিজেন বাতাস হইতে গ্রহণ করে।

পূর্বেই বলিয়াছি নবজাতকের মাথাটি দেহের তুলনায় প্রকাণ্ড-হাত পাগুলি কাঠি-কাঠি, পেটটা মোটা—ইহার কোনটাই কিন্তু নির্থক নয়। যে লক্ষ লক্ষ স্নায় (Cells) দিয়া পরিণত মাহুষের মস্তিষ্ক গঠিত তাহার পূর্ণ সংখ্যাই শিশুর মন্তিক্ষে জন্মকালেই বিজ্ঞমান থাকে, যদিও অবশ্র দে স্নাযুগুলি অপরিপুষ্ট এবং তাহাদের পরস্পরের মধ্যে অসংখ্য সংযোগ স্ত্রগুলিও পরিণতির অপেক্ষা রাথে। কাজেই এতগুলি স্নায়ুর স্থান হইতে হইলে মাধাটি প্রকাণ্ড হইবেই। দেহের অক্যাক্ত অংশের স্নায়্গুলির সংখ্যা ক্রতগতিতে এক হইতে তুই, তুই হইতে চার, এইভাবে বাড়িয়া যায় তাই দেহের অন্ধ-প্রতাকের আয়তনও ক্রেমেই বাড়িয়া চলে। হাত-পাগুলি শিশুর এক বংসর পর্যন্ত তাহার জীবনের পক্ষে অত্যাবশ্রক নয়। তাহার জীবনের ভবিশুৎ প্রয়োজন মিটাইবার জন্ম ধীরে ধীরে গড়িয়া উঠে। পেটটা এত মোটা তার কারণ শিশুর ধরুৎ liver)-টি মস্ত বড়। শৈশবে তাহার থান্ত মাতৃস্তত্তে লোহ, স্নেহপদার্থ (fat) ও গ্লাইকোজেনের অভাব থাকে। সে অভাব পূরণের জন্ম শিশুর যক্ততে এ পদার্থগুলি কিছু অতিরিক্ত পরিমাণে সঞ্চিত থাকে। শিশুর চিবৃকটি জন্মকালে নীচু থাকে ষাহাতে স্তনপানে তাহার কোন বাধা না হয়। জন্মকালে শিশুর ইন্দ্রিয়ামূভূতি সবই প্রায় অপরিণত।

স্পর্শাস্থ ভূতি খুব তীক্ষ থাকে না, তাই ষথেষ্ট দলাই মলাই শিশু সহা করিতে পারে। কিন্তু জন্মাবধি স্বাদের অন্ত ভূতি বেশ বিকশিত হয়—মধু মুখে দিলে সে বেশ খুসী হইয়াই চাটিয়া খায়। কিন্তু একফোঁটা লেবুর রস তাহার জিহ্বায় দিলে সে মুখ বিকৃত করে। গন্ধ সে বেশ বুঝিতে পারে - ছুধের গন্ধ পাইলে চুক্ চুক্ করিয়া ঠোঁট চুষিতে থাকে।

শিশুর ইন্দ্রিয়ারভূতি, পেশীর বিকাশ, অস্থি ও দেহের অন্যান্ত উপাদান সবই স্পূর্থন গতিতে একসঙ্গে পবিণতি লাভ করে। এই বিকাশ ও পরিণতিব নির্দিষ্ট ছন্দ ও গতি আছে। বিকাশের নির্দিষ্ট স্তর পরবর্তী স্তরের প্রস্তুতি। জীবনের প্রথম কয়টি সপ্তাহের মধ্যে মস্তিক ও স্থ্যুমাকাণ্ড হইতে স্ক্র ফিতার মতো স্নামুস্ত্র দেহের সমস্ত ইন্দ্রিয় ও পেশী ইত্যাদির দিকে শিকড়ের মতো ছড়াইয়া পড়িতে থাকে। এগুলির সাহায়েই বিভিন্ন অঙ্গপ্রত্যঙ্গ স্বেচ্ছায় সঞ্চালনের ক্ষমতা জন্মে। প্রথমে ম্থের বিভিন্ন আযুস্ত্রগুলি বিকশিত হয়, কারণ চক্ষু, কর্ণ, জিহ্বা ইত্যাদি প্রধান ইন্দ্রিয়গুলি ম্থেই অবস্থিত এবং জীবনের প্রয়োজনে ইহাদের বিকাশ স্বাধিক গুক্ত্বপূর্ণ। ক্রমে ক্রমে অধমাঙ্গের সহিত সংলগ্ন স্নাযুস্ত্রগুলি পুষ্টিলাভ করে। সকলের শেষে পুষ্ট হ্য পায়ের পেশীগুলি — কারণ শিশুর হাটা প্রয়োজন হইবে প্রায় এক বৎসর পূর্ণ হইলে কিন্তু এক মাস বয়সের মধ্যেই শিশুর গাল ও চোয়ালেব সংলগ্ন পেশী ও স্নাযুস্ত্রগুলি অনেকটা বিকশিত হয় এবং শিশু যে স্বেচ্ছাক্রিয়া ছারা সকলের মনোহরণ করিতে পারে তাহাব গোপন রহস্তাট আয়ন্ত করে—সে হাসিতে শেথে।

ভন্মের কয়েক সপ্তাহ পর্যন্ত দিনের চিব্দিশ ঘণ্টার মধ্যে বাইশ ঘণ্টাই শিশু ঘুমাইয়া কাটায়। সমস্ত ইন্দ্রিয় ও অক্সপ্রত্যক্ষ দিয়া পৃথিবীর সক্ষে ঘনিষ্ঠ পরিচয়ের জন্ম শিশু তথনও প্রস্তুত নয়। তাহার প্রধান আনন্দ ও উৎসাহ মায়ের বুক হইতে থাল্ডসংগ্রহে। কিছু চার মাস বয়স হইলে শিশু অনেকটা সামাজিক জীব হয়। তাহার চোথ কান দিয়া সে তাহার চাবপাশের সমস্ত জিনিসকে জানিতে চেষ্টা করে। তাহার পেশীগুলির সঞ্চালন এখন ক্রমশঃ অসংবদ্ধ—আগের মতো তাহা এলোমেলো বিশৃদ্ধল নয়। সে নিজের হাতের মৃঠি মুখে পুরিতে পারে। নিজের হাত দিয়া পা ধরিতে পারে। যতক্ষণ জাগিয়া থাকে সে অনবরত হাত পা নাড়িয়া থেলা করে, নানা রকমের শব্দ করিতে চেষ্টা করে— খুসী হয়, বিরক্ত হয়। সাবাদিনই নিজের ক্ষ্প্র শক্তি দিয়ে নানা পরীক্ষায় ব্যক্ত থাকে। সে সমাজের একজন হুইতে চেষ্টা করে।

জন্মকালে তাহার হাড়গুলি কোমল ও নমনীয় থাকে। তিন ,মাদের পর হইতে হাড়গুলি ক্রমশ: শক্ত হয়। চার মাস হইলে সে নিজ হইতেই উপুড় হইতে চেটা করে। আর একটু বড় হইলে দে বিছানার চাদর মুঠ করিয়া ধরিয়া বুকে ভর দিয়া সামনে আগাইবার চেষ্টা করে। তাহার চোয়াল ও নীচের মাড়ির হাড়গুলি শক্ত হয়। ছয় মাদের কাছাকাছি নীচের মাড়িতে প্রথম দাঁত বাহির হয় এবং তাহার কিছুদিন আগে হইতে শিশু মাড়ি দিয়া কিছুটা শক্ত জিনিস চিবাইতে চায়। আমাদের দেশে তাই এ সময় শিশুর 'মুথে ভাত' দেওয়া হয়। বিদেশী মত অনুযায়ী এ সময় হইতে শিশুকে দুধের সঙ্গে খেতসার (Starch) মিশ্রিত করিয়া থাইতে দেওয়া হয়। চার মানের সময় হইতেই চোখ, কান ও হাত-পা সঞ্চালনের মধ্যে অনেকটা সমন্বয় দেখা যায়। শিশু হাত বাড়াইয়া রঙীন থেলনা ধরে। ভাকিলে দেদিকে ঘাড় ফেরায়, তাকায়। ছয় মাদের পর হইতে সে অল্প অল্প হামা দিতে শিখে। তাহার জগতের ও অভিজ্ঞতার পরিধি ক্রমশঃ বিস্তৃত হয়। সাত মাস বয়সে তাহাকে বদাইয়া দিলে দে অনেকক্ষণ বদিতে পারে। নয় মাস কি দশ মাদে দে বেশ স্বচ্চ্যুন্দ হামা দিয়া অনেকথানি চলিয়া যাইতে পারে। এ সমত্র সে ধরিয়া দাঁড়াইতে পারে এবং অল্পদিনের মধ্যেই তাহার পায়ের হাড়, অস্থিদংযোগ, পেশী ইত্যাদি এতটা মজবুত হয় যে দে নিজের চেষ্টায় দাড়াইতে পারে এতদিনে দে অক্যান্ত ইতরপ্রাণীর মত চারপায়ে না চলিয়া মেরুদণ্ড সোজা করিয়া তুপায়ে দাঁড়াইয়া (Homo sapiens) প্রকৃত মান্নবের পদমর্যাদা লাভ করিল। নৃতত্ত্ববিদদের মতে মনুয়া জাতির সভ্যতার বিকাশে ইহা একটি অতি গুরুত্বপূর্ণ ঘটনা।

এখন হইতে সে সব কিছু অনুকরণ করিতে শেখে। এতদিনে তাহার সত্যিকার 'বৃলি' ফোটে। 'মা' এই প্রাণকাড়া ডাকটি সে এখন আ্য়ন্ত করিয়াছে।

এই সাত আট মাসে তাহার বৃদ্ধি ও বিকাশের হিসাব নিলে যাহা দেখা যাইবে তাহা বিশায়কর। জনকালে তাহার ওজন থাকে প্রায় ৬ পাউও (সাহেবী বাচ্চাদের গড় ওজন ৭ পাউও)। চার মাসের শেষে তাহা দ্বিগুণ বা তারও বেশী হইয়া দাঁড়ায়। এর মধ্যে মাথায়ও সে চার পাঁচ ইঞ্চি বাড়িয়াছে! এই হারে বৃদ্ধি দদি চলিতে থাকিত তাহা হইলে পঞ্চাশ বৎসর বয়সে তাহার ওজন দাঁড়াইত প্রায় চৌদ্দ মণ এবং উচুতেও সে ব্রিশে হাত লম্বা দৈত্য হইত।

আট মাদ বয়দ হইতে ক্রমেই তাহার চেহারা ভক্ত মামুষের মতো হইয়া দাঁডায়; নাক, চিবুক ইত্যাদি স্থগঠিত হইয়া ওঠে। এখন হইতে পৃথিবীটা তাহার কাছে শুধুই সংগ্রামক্ষেত্র না হইয়া উপভোগ্য হইয়া ওঠে। নানা হুষ্টমি দে শেখে, নানা ভঙ্গী আয়ত্ত করে। দে এবার 'হাঁটি হাঁটি পা পা' করিয়া পৃথিবীর বুকে নিজেব অধিকার বিস্তার করিতে সচেষ্ট। তাহার চলাফেরা, অঙ্গদঞ্চালন স্বই অধিকতর সমন্বিত ও উদ্দেশ্যপূর্ণ হইতে থাকে। তাহাব ইচ্ছা, অনিচ্ছা, অনুরাগ, বিরক্তি ক্রমেই দে স্পষ্টভাবে প্রকাশ কবিতে শেখে। এখন সে মা, মানী, বাবা, দাছ এ সব প্রভেদ মোটামুটভাবে বুঝিতে পারে। তাহাব সাধীন ইচ্ছাব প্রকাশ হিসাবে 📭 নিজেব হাতে থাইতে চেষ্টা কবে। এটা আমরা খুব সহজ ঘটনা মনে করি কিন্তু শিশুব পক্ষে ইহা একটি অত্যাশ্চর্য পরীক্ষা। এ কাজটি স্থ্যম্পন্ন করিতে হইলে হাত আঙ্গুল, মুখ, জিহ্না, চোয়াল সংলগ্ন বহু পেশীব মস্থ সহযোগিত। প্রয়োজন হয়। অবশ্য অনেক খাত দে ছড়ায়, ছিটায়, নাকে, মুথে, চোথে মাথে কিন্তু তাহার হাত ও আঙ্গুল **যে** উদ্দিষ্ট লক্ষ্যন্থান মুখগহৰবে মাঝে মাঝেও খাগ্ত পৌছাইয়া দিতে পারে তাহাই পরম বিস্ময়ের বিষয়। ছয় সাত মাস ব্যস্পর্যন্ত শিশু অক্ত শিশু সম্বন্ধে প্রায় উদাসীন। কিন্তু আট মাস বয়স হইলে সে বিড়াল কুকুর বা অক্যান্ত শিশুদের সম্পর্কে কিছুটা আগ্রহ প্রকাশ করে। ক্রমশঃ সে সমাজ জীবনে অভ্যস্ত হইতেছে। তাহার বুদ্ধি, শৃতি, অম্বভূতি, মেজাজ ব্যক্তিয়ের ইঞ্চিত এখন হুইতে কিছু কিছু পাওয়া যায়। তাহার বিচার-বিবেচনার অঙ্কুর এখন হুইতে বিকাশ লাভ করিতে থাকে।

আট মাদের পর হইতে এক বংসর পর্যন্ত খুব একটা চমকপ্রদ পরিবর্তন দেখা যায় না। তবে ইতিপূর্বে যে সমস্ত শক্তি ও কুশলতা শিশু আয়ন্ত করিয়াছে তাহার বুনিয়াদ আরো পাকা হয়। বিভিন্ন ইন্দ্রিয়, অঙ্গপ্রত্যঙ্গ, পেশীর বাবহাব অধিকতর সহযোগিতামূলক, সমন্ত্রিত ও নির্ভূল হয়। এতদিন শিশুব শাবীবিক বিকাশণ দৃষ্টি আকর্ষণ করিত কিন্তু এক বছর বর্ষ থেকে তার মানসিক বিকাশও উল্লেখযোগ্য হয়।

ছ'মাস বয়স থেকেই শিশুর খাছা, পায়খানা, প্রস্রাব, ঘুম ইত্যাদি বিষয়ে স্থ-জভ্যাস গঠনে চেষ্টিত হওয়া ভাল। এ সব জভ্যাস তাহার সমস্ত জীবনকে প্রভাবিত করিবে। এক বৎসর বয়স হইলে এবং যখন কিছু কিছু ইাটিতে শিখে তথন সে তাহার নাগালের মধ্যে সব জিনিস ধরিতে চায়, ছোট জিনিস

পাইলে মুখে পোরে বা মুখে ফেলে। এখন হইতেই প্রচুর স্নেহ ও ধৈর্য এবং কিছুটা শাসন হারা শিশুকে বিপজ্জনক ও কাজের জিনিসে যাহাতে হাত না দেয় তাহা ধীরে গীরে শিথাইতে হইবে। এ সময় অতিরিক্ত প্রশ্রেয় ও অতিবিক্ত শাদন তাডনা হুইয়েরই ফল অণ্ডভ। থাওয়া, প্রস্রাব, পায়থানা, ঘুমের অভ্যাস সম্পর্কেও একই কথা। বর্তমান কালে কোন কোন শিশু-মনোবিজ্ঞানীর মতে এ বিষয়ে ঘড়ি ধরিয়া, আউন্স মাপিয়া, কঠিন নিয়ম অমুসারে না চলিয়। শিশুর নিজম্ব দাবী-তাহার দেহের নিজম্ব ছন্দ অমুমায়ী (self demand) চলাই উচিত। না হইলে শিশুর বাডম্ভ মন ও ক্ষটোনোমুথ ইচ্ছাশক্তির স্বাভাবিক বিকাশে বাধা দেওয়া হয় যাহার ফল গুভ হয় না। ভবিগ্রতে শিশুর ব্যক্তিত্ব ইহাতে থর্ব করা হয়। অক্তদিকে ইংরেজ ও জার্মান মনোবিজ্ঞানারা গোড়া হইতেই শাসন-শৃঙ্খলা (discipline) কড়াকড়িভাবে অমুদরণের উপদেশ দেন। সম্ভবত অক্যান্ত ক্ষেত্রের মতো এথানেও মধ্য পদ্বাই সত্য পদা। প্রত্যেক শিশুরই বিকাশের নিজম্ব ছন্দ আছে। তাহা ধৈর্যের দঙ্গে আবিষ্কার করিতে হইবে, কিন্তু দে বিকাশ ও গতির ধারা যাহাতে স্বশৃদ্ধান ও ছন্দোময় হয় সেজতা কিছুটা শাসন ও নিয়ন্ত্রণের অবভা প্রয়োজন আছে। আমেবিকার মনোবিজ্ঞানী উইলিয়ম ক্রেমদের মতে সমস্ত স্থশিক্ষার মূল হইতেছে বাল্যকালেই স্থ-অভ্যাদ গঠন ও কু-অভ্যাদ বিদূরণ। এ ব্যদ হইতে শিশু অনুকরণ করিতে শিথে। স্থতরাং পরিবার সদাচারী হইলে তবেই শিশু অমুকরণ দারা স্থ-অভ্যাস আয়ত্ত করে।

শিশুর স্বচেয়ে বড় প্রয়োজন শ্লেহ ও নিরাপত্তা বোধ। ইহা তাহার দৈহিক ও মানদিক উপযুক্ত বিকাশের পক্ষে অত্যাবশ্রুক। প্রত্যেক পিতান্মাতার সন্তানের জন্ম স্বাভাবিক শ্লেহ থাকে, কিন্তু তাহাই মথেষ্ট নয়। স্বাভাবিক শ্লেহ বৃদ্ধিমার্জিত এবং প্রচুর ধৈর্য ও স্বার্থতাগ দারা সক্রিয় ও সফল হওয়া চাই। মাতাকে স্বান্থ্যবিধি অবশ্রুই জানিতে হইবে এবং তাহা অফুসরণে অনলস হইতে হইবে। ঠিক সময়টিতে শিশু যাহাতে সম্পূর্ণ তৃপ্তিকর থান্থ পায়, যাহাতে সে নির্বিল্লে নিশ্চিস্তে যথোচিত ঘুমাইতে পায়, এ ছটি বিষয়ে মাতার বিশেষ দৃষ্টি থাকা প্রয়োজন। অধিক কোলাহল, তীক্ষ আলো, বদ্ধ দর, যানবাহনে অতিরিক্ত ভ্রমণ, ঘন ঘন বাসস্থান পরিবর্তন, মানসিক সংঘাতপূর্ণ গৃহ-পরিবেশ শিশুর নিরাপত্তাবোধকে বিল্লিত করে। আজকাল অনেক শিক্ষিত পিতামাতা শিশুকে দামী পাউভার মাথাইয়া, দামী পোশাক পরাইয়া

এবং অবসরমত শিশুকে অতিরিক্ত আদর করিয়া নিজ কর্তব্য শেষ হইয়াছে মনে করেন—অর্থাৎ শিশু তাঁহাদের কাছে জীবস্ত থেলার পুতৃল মাত্র। কিন্তু শিশুকে নাওয়ানো, থাওয়ানো, পরিজার করা, তাহাকে নিয়া নিয়মিত বেড়ানো ক্লান্তিকর, ও অনেক সময় এপরিচ্ছন্ন কাজগুলি ঝি চাকরের হাতেই ছাড়িয়া দেন। সিনেমা বা নিজেদের দৈনিক একাক্ত আমোদ আহলাদের পথে শিশুকে তাঁহারা বিল্প বিভাষ্ট মনে করেন এবং বি চাকরেব কাচে শিশুকে ফেলিয়াই তাঁহাবা সন্ধ্যার সময় ঘণ্টার পর ঘণ্টা বাহিরে কাটাইয়া আসেন. এবং ফেরিয়া আসিয়া ঘুমন্ত শিশুকে জাগাইয়া প্রচর আদব করিয়া তাহার স্নেহের ক্ষতিপুৰণ করিতে চান। কিঁত্ত এফাঁকি শিশুর কাছে গাটে না। তাহার বঞ্চিত ছদয়ে পিতামাতার প্রতি অভিমান দঞ্চিত হইতে থাকে। তাহার অবচেতন মনে পিতামাতার প্রতি বিষেষ জ্বমা হয়-যাহার ফল ভবিষ্যৎ জাঁবনে ওভ হয় না। বাড়ন্ত শিও স্বেহ ভালবাসার কাঙ্গাল—এজন্ত সে তাহার সমস্ত সত্তা দিয়া পিতামাতাকে জডাইয়া ধরিতে চায়। আবার আর একদিকে সে তাহার স্বাধীন ব্যক্তিত্ব বিকাশ করিতে চায়। তাহার কোতৃহল অপরিদীম—নানা পরীক্ষা ধারা দে তাহার চাবিপাশের পৃথিবীটাকে নাডিয়া চাড়িয়া চাথিয়া দেখিতে চায়—তাহার অশাস্ত মনে হাজারে। অস্পষ্ট প্রশ্ন ভিড করিয়া আসিয়া দাঁডায়। এখানে তাহার স্বাধীনতার প্রথম দাবী। এ দাবীকে শ্রদ্ধা করিতে হইবে। তাহার নিজম্ব ব্যক্তিম্ব বিবাশেব স্থযোগ দিতে হইবে। তাহার জিজ্ঞাম্ব দেহমনকে উৎদাহিত করিতে হইবে। এজন্ত প্রয়োজন মথেষ্ট বৃদ্ধি, বিবেচনা ও ধৈর্য।

শিশু বিধাতার শ্রেষ্ঠ আশীর্বাদ। তাহার বিকাশের ইতিহাস অত্যাশ্চর্য বিশ্বয়। কিন্তু স্থলর, স্বস্থ, ও বৃদ্ধিমান শিশু চাহিলেই পাওয়া যায় না। তাহাকে অসীম যত্নের সঙ্গে তিলে তিলে গড়িতে হয়। স্বস্থ স্থলর শিশু আক্ষিক ঘটনা নয়, অন্ধ অদৃষ্টমাত্র নয়। তাহাকে পাইতে হইলে উপযুক্ত সাধনা চাই। সে সাধনায় ধৈষশীল, আত্মতাগী ও বৃদ্ধিমান পিতামাতা সিদ্ধিলাত করেন—তাহারা নিজেরাও স্বসন্তানলাতে ধ্যা হন—সমাজকেও ধ্যা করেন।

বে যে বইয়ের সাহায্য নেওয়া হয়েছে:--

^{1.} The Gesell Institute's Child Behaviour.

<sup>Mr. Benjamin Spock—'Baby & Child Care'
Ratcliff—'Your year of Miracles'—Reader's Digest—Nov. 1960
Bowley—'The Natural Development of the Child.'</sup>

এক হইতে তিন বংসর

কোন্ বয়দের শিশু সবচেয়ে বেশী মন কাড়িয়া লয় ? হয়তো এ প্রশ্নের উত্তর সহজ্ব নয়, কারণ ভিন্ন ফচিহি লোকা:। ইহা অসম্ভব নয় যে ছই মাসের কচি বাচ্চা ভাহার করুণ অসহায়ত্বের জন্মই অনেক মায়ের বাৎসল্য রস্পবচেয়ে বেশী উল্লেক করে। ভবে সম্ভবতঃ ১ বৎসর হইতে ও বৎসরের বাচ্চাদেরই বেশীর ভাগ লোক পছন্দ করেন।

ছম্মাসের নীচের শিশুরা দেহের দিক দিয়া নিতান্ত অপরিণত। তাহাদের মাথাটি দেহের তুলনায় প্রকাণ্ড, পেটটি মোটা। হাতগুলি কাঠি কাঠি, পেশীগুলি একেবারে অপরিণত, মুধধানা ফোক্লা, হয়ভো বা হুই একটি দাঁত সবে উঠিয়াছে। সে পশুর মতো চারপায়ে চলে কারণ তাহার হাড ছুইটি তথনো বাস্তবিক পক্ষে হাতের কাজ করিতে শিথে নাই। যদিও তথন হইতেই নিজের ইচ্ছা, অনিচ্ছা, আরাম, বিরক্তি কিছু কিছু প্রকাশ করিতে পারে তবুও খাওয়া, শোওয়া, প্রস্রাব, পায়খানা ইত্যাদি দেহের মৌলিক দাবী ও প্রয়োজন মিটাইবার জন্ম দে প্রায় সম্পূর্ণ ভাবেই মায়ের উপর নির্ভর করে। তাহার দৃষ্টি ও প্রবণ শক্তি তথনও অপরিপুষ্ট। তবে তথন হইতে দে ছুই চোথের দৃষ্টি একই দ্রব্যেব দিকে নিবদ্ধ করিতে শিথিবাছে—শব্দ হইলে সেদিকে সে ঘাড় ফিরাইতে পারে। তাহার স্বাদবোধ তথনও একান্তই অপবিণত কারণ তথনও তাহার একমাত্র থান্ত মায়ের বুকের বা বোতলের হ্ধ। ইহার পূর্ব হইতেই ক্রতবেগে শরীরের প্রত্যেক অঙ্গপ্রত্যঙ্গ বাড়িতেছে এবং সে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় দিয়া পৃথিবীর আলো, রং, স্পর্শ, গন্ধের সহিত পরিচিত হইতেছে। কিন্তু বিভিন্ন ইন্দ্রিয়ের অমুভৃতি সমন্বয় করিয়া তাহাদের তাৎপর্যবোধ করিতে শেথে নাই। বাবা, কাকা, মা, মাসী, পিসী দাছ, দিদিমা এসব সাংসারিক সম্বন্ধের প্রভেদ তাহার কাছে একেবারেই স্পষ্ট নয়। এখনও দিনের মধ্যে ১২।১৪ ঘণ্টা তাহার ঘুমাইয়া কাটে। তাহার অঙ্গপ্রত্যঙ্গের সঞ্চালনের মধ্যে সমন্বয় সাধনে এখনও কিছু বিলম্ব আছে--এবং দেহের বিভিন্ন অংশের অসমান বৃদ্ধির জন্ম ভাহার চেহারার মধ্যে একটা থাপছাড়া ভাব ফুটিয়া ওঠে, তথনও ভাহার দেহে শ্রীষ্ঠাদ ঠিক আসে নাই। বান্ডবিকপক্ষে দেহের দিক হইতে একবৎসর কাল

পর্যন্ত শিশুর বিশেষ সংকটের সময়। শিশুমুত্যুর একটা মস্ত বড় অংশ অধিকার করিয়া থাকে হতভাগ্য এক বংসরের নীচের শিশুরা। আবেগের প্রকাশও নিতান্তই প্রাথমিক ও অস্পষ্ট। নিতান্ত জান্তব তৃষ্টির প্রকাশ নিঃশব্দ হাসিতে এবং জান্তব বিরক্তির প্রকাশ, সরব কাল্লায়। এক বংসরের কিছু আগে হইতে মুথে বোল ফুটিলেও সত্যিকার কথা বলিতে তাহারা পারে না। কথার অর্থবাধ এবং বৃঝিয়া শুনিয়া শব্দ ব্যবহার করিতে দেড় হইতে তৃই বংসরের আগে শিশুরা সমর্থ হয় না। এক বংসরের নীচে শিশু ব্যক্তি পদবাচ্য নয়।

কিন্ধ এক বংসরের পর হইতে তিন বংসর পর্যন্ত শিশুরা সব চেয়ে মামুবের মন কাড়িতে পারে, কারণ তথন তারু। নানা রং ঢং করিতে পারে, আদর বোঝে এবং প্রতিদানে আদর করে, সব কাচ্চ অন্তকরণ করিতে চেষ্টা করে, নানা ঘৃষ্টামী তাহাদের মাথায় আদে। আধো আধো কথা বলে, আবার বড়দের মতো বিষম বিজ্ঞের মত কাচ্চ করিয়া বা কথা বলিয়া সবাইকে হাসাইয়া দেয়। এ বয়সে শিশুর কমনীয়তা ও লাবণ্যও থাকে, অথচ সে একেবারে অসহায় অপোগগু নয়। তাহাকে নিয়া নানা থেলা ও আমোদ করা চলে।

শারীরিক দিক দিয়া এক বৎসর হইতে তিন বৎসরের মধ্যে শিশুর খুব আক্ষিক ও গুরুতর পরিবর্তন হয় না। ছয় মাদের পর হইতেই ক্রমে ক্রমে তাহার চেহারা মানুষের মত হইতে স্থক করে। তাহার গোলগাল চীনা ভাবটা দুর হইয়া ক্রমে ক্রমে নাক চিবুক ইত্যাদি কোণগুলি দেখা দেয়। শিশুর এক বৎসর বয়স হইলে, তাহার চেহারাটা ভবিয়তে কেমন দাঁড়াইবে ভাহার কিছুটা আঁচ করা যায়। তিন বংদর বয়দে দে পরিপূর্ণ থুদে মা**হু**ষ হইয়া দাঁড়ায়। তাহার ব্যক্তিষের ছাপ চেহারায় ফুটিয়া উঠিতে থাকে। এক বৎসর বয়সে তাহার ইন্দ্রিয়গুলি অবশুই সম্পূর্ণ পরিণত নয়। বয়ক মামুষের মত রং বা দূরত্বের প্রভেদ বা শব্দের ফক্ষ পার্থক্য বুঝিতে না পারিলেও চক্ষু ও শ্রবণেক্রিয় মোটামুটি কাজ চলার মত পরিণতি লাভ করিয়াছে। ছোট শিশুর স্পর্শের অমুভূতি তীক্ষ্ণ নয় তাই তাহাকে বথেষ্ট দলাই মলাই করিলেও সে খুব বিরক্ত হয় না। কিন্তু একবৎসরের শিশুর স্পর্শেঞ্জিয় অনেকথানি তীক্ষতা ও পরিণতি লাভ করিয়াছে। তাহার হাত পাষের পেশীগুলি এখনও খুব দবল নয় তাই যদিও দে হাটিতে শিখিয়াছে (দশ মাস বয়দ হইতেই শিশু প্রথমে দাঁড়াইতে ও পরে ধরিয়া ধরিয়া হাঁটিতে শিথিয়াছে) তथानि माटक माटक्टे तम कामाश्विष् तम्य। कटमटे तम मन्पूर्व निर्वतम विवर বেশীকণ হাটিতে পারে এবং তিন বৎসর বয়স হইলে (নিতান্ত ক্লাঞ্চ না হইয়া থাকিলে) কোলে উঠিতে লজ্জা বোধ করে। এক বৎসরের শিশু নিজে হাতে থাইতে পারে না, তবু তাহার হাতে থাবাব নেওয়া চাই, কিন্তু হুধ ভাত সমস্থ গায়ে মুথে ছিটাইয়া ছডাইয়া একাকাব করে। এই হাতে থাওয়া ব্যাপারটা মোটেই দহক নয়। এর জন্ম হাতের আঙ্গুলের, চোয়ালের, ঠোটের, জিহ্বার, চোথের অনেকগুলি পেশীর সামঞ্চা ও সমন্বয় প্রয়োজন। সেটি সম্পূর্ণ হইতে সময় লাগে। এমন কি তুইবংসর পূর্ণ হইলেও অধিকাংশ শিশু নিজ হাতে না ছভাইয়া ছিটাইয়া থাইতে শেথে না। দেভ বৎসর বয়স হইতে দে কিছু কিছু দৌডাইতে পারে এবং আর একটু বড হইলে সিঁডি বাহিয়া উঠিতে পারে কি? একা একা নাবিতে ভয় পায়। এক বৎসরের শিশুৰ কয়েকটি দাঁত গজাইয়াছে এবং কিছু কিছু শক্ত খাছা সে খাইতে শিথিয়াছে কিন্তু আডাই বৎসব প্ৰযন্ত তাহাব প্ৰধান থাত তৱল পদাৰ্থ। তুই বংসর পর্যন্ত অনেক শিশু বোতলেই হুধ থায়। ক্রমে সে চুমুক দিয়া খাইতে শিথে। কোন কোন শিশু ছুই বংসবের আগেও চুমুক দিয়া থাইতে পারে। এক বংসর বয়সে শিশু লাঠি দিয়া আঘাত কবিতে পাবে, বল ছুঁডিতে পারে, যদিও এখনও সে তাক কবিয়া ছুঁডিতে পারে না, বেশী দূরও ছুँ फिर्ड भारत ना । তाहात भगतात्र्रलहेत्रि ठिलिया किছुनूत निर्छ भारत । তিন বৎসর বয়স হইলে তাহার পেশীগুলি অনেকথানি সবল হয় এবং তাহাদের ক্রিয়া অনেকথানি স্থসমন্বিত হয়। কাজেই দে তথন ক্ষছনে ট্রাইসাইকেল চালাইতে পারে, মার্বেল থেলিতে পাবে, ব্যাট দিয়া বলকে উদ্দেশ্যপূর্ণভাবে মারিতে পারে। অর্থাৎ এই বয়সটা ইন্দ্রিয় ও পেশীগুলির ক্রমশ পরিণতি ও স্থমঞ্জস সম্বন্ধের সময়। মোটামৃটি এ পরিণতি ও সমন্বয়ের একটি মস্থ উন্নতির ছন্দ লক্ষ্য করা যায়।

এক বৎসরের পর হইতে শিশুর বৃদ্ধির বিকাশ ক্রমশঃ স্পষ্ট হইতে থাকৈ।
সে ক্রমেই তাহার আশে পাশের জিনিযগুলি চিনিতে শেথে, তাহাদের
প্রভেদ বৃঝিতে শেথে। এক বছরের শিশু জানে মা বাবা নয়, ত্থ আর
জল এক জিনিষ নয়। এক কৎসর বয়সে খুব অল্প জিনিষেরই সে নাম
বলিতে পারে। ক্রমেই মা, বাবা, ভাই বোনেরা তাহাকে নানা জিনিষ
দেখাইয়া বলে, 'ওটা পাথী' 'ওটা ঘোডা,' 'এ পুতুল।' শিশু তাহার আধো
ভাষায় অমুকবণ করিয়া বলে 'পাকি' 'ঘোলা', 'তুতু'। কোন কে।ন জিনিষের

দে অন্ত নামকরণ করিয়া বদে, নিতাস্ত অকারণে। যেমন ভৃত্য দয়াবাব কে সে বলিবে 'ততা' ! প্রত্যেক দ্রব্যেরই নির্দিষ্ট নাম আছে এবং প্রত্যেক্ত আলাদা গুণ ও ক্রিয়া আছে এ বোধ ক্রমে ক্রমে হয়। ইহাও শেখে অহুকরণের ফলে। মা বলেন, পাথী কা-কা 'বাশী-পুঁ-উ-উ', 'ঘোডা-টক্-টক্'। **থোকাও** তাই শেখে। অনেক সময় ওই ক্রিয়া বা গুণই শিশুর কাছে দ্রব্যের নাম হইয়া দাঁডায়। যেমন আমার নাতি বাপ্পি দেডবছর বয়সে ঘোড়াকে ব**লিড** 'তক্ তক্', পঙ্গে সঙ্গে পা তুলাইত। দেড বংসর পর্যন্ত বিভিন্ন নাম জানিলেও সম্পূর্ণ বাক্য শিশুদের আয়তের বাইরে থাকে। ছই বৎসরের সমর ছোট ছোট বাক্য শিশু বলিতে শেখে। [®] ছ'বছরের বাপ্পি এখন বলে, 'বেলেডে দাবো '(বেডাতে যাবো)' 'ওপ্পে চল, '(উপরে ছাতে চল), '**হটু দাও-ও'** '(রুটিদাও)'। দ্রব্যের সঙ্গে গুণ ও ক্রিয়ার সম্বন্ধ হু'বছরের শিশু **কিছুটা** ব্ঝিতে পারে। বাপ্লিকে এক গরম দিনে এক টুকরা বরফ কিনিয়া ওর হাতে দিয়া বলিয়াছিলাম—'বরফ—ঠাণ্ডা'। সে বরফ হাতে পাইয়া থ্ব খ্নী, কপালে পারে, মাথায় বাবে বাবে বতফের টুকরাটি মাথিয়া দে বলিতে লাগিল 'বজফ্ থান্দা।' তারপর হইতে রাস্তায় বেডাইতে বাহির হইলেই বরফের দোকানের দিকে হাত দেথাইয়া সে বলে 'বরফ থান্দা।' তারপর একদিন বাসায় কয়েকজন মহিলা বেডাইতে আদিলে বাজার হইতে বরফ আনিয়া সরবৎ করা হইল। তৎক্ষণাৎ সে মায়ের কাছে গিয়া হাত পাতিয়া বায়নাধ**রিল** 'ব-অফ্থান্দা। সেদিন সে সরবতের মধ্যে বরফ দিয়া **থাইতে** শি**ৰিল।** এখন সে বরফ পাইলেই প্রথমে কপালে গালে মাথিবে, এবং নিষেধ সংখ্ মূথে পুরিয়া দিবে। এ বয়স হইতে দ্রব্য হইতে পৃথক করি**য়া গুণকেও** বুঝিতে শেখে। বাপ্পি বরফ ঠাণ্ডা ইহা শিখিবার কদিন বাদেই খুব ঠাণ্ডা জল দিয়া তাহাকে স্নান করাইতেই সে চাঁৎকার করিয়া **কালা স্ক্** করিল 'থান্দা।' সে আঞ্চনের কাছে গিয়া বলে 'গ-ও-ম্' (**গরম), আবার** গরম ইলেকট্রিক ইস্ত্রীতে হাত দিতেই তংক্ষণাৎ হাত সরাইয়া চোথ বড় বড় করিয়া বলিল 'গ-ও-ম্'। বাল্যকাল হইতে অন্ধ ও বধির হে**লেন্ কেলাৰ** তাঁহার আত্মজীবনীতে বাল্যকালে ভাষা শিক্ষার প্রথম অভিজ্ঞতা **ঠিক অফুরুপ** ভাবেই বর্ণনা করিয়াছেন। তিনি লিখিয়াছেন তাঁহার আবাল্য শি**ক্ষিকা** ও সহকারী বিভিন্ন জিনিষ তাঁহার হাতে স্পর্শ করাইয়া ধীরে ধীরে তাঁহার হাতের তালুতে ধীরে ধীরে জিনিষ্টির নাম লিখিতেন ≖এবং সংঋ স**ংখ সেই**

ঞ্জিনিষের নামটি বারে বারে স্পষ্টভাবে উচ্চারণ করিতেন। হেলেন্ কেলার আর একহাতের আঙ্গুল মিস স্থলিল্যানের ঠোঁটের উপর রাথিয়া শব্দের উচ্চারণটি অমুকরণ করিতে চেষ্টা করিতেন। কিছুদিন যাবৎ এ শিক্ষা চলিতেছিল কিন্তু বড়ই ধীরে শেথার কাজ হইতেছিল। একদিন সকালবেলা মিস্ স্থলিভ্যান কেলারের হাত জলের ট্যাপের নীচে ধরিলেন এবং অত্যস্ত জত আঙ্গুল দিয়া হ'তিনবার লিখিলেন water এবং স্পষ্ট উচ্চারণ করিতে লাগিলেন 'ও-য়-ট-র' 'ও-য়-ট-র, কোলড 'কো-ল-ড ' তীক্ষ শীতল স্পর্শ হঠাৎ যেন চেতনার একটি দ্বার থুলিয়া দিল কেলার বুঝিল হাতে ষে তরল পদার্থের শীতল স্পর্শ লাগিতেছে, তাহার নাম water। কেলার শীদ্র এ নামটি আয়ত্ত করিলেন এবং ইহাও বুঝিতে পারিলেন প্রত্যেক দ্রব্যেরই আলাদা নাম আছে। এবং সে একদিনেই তিনি অনেকগুলি জ্বিনিষের নাম শিথিয়া ফেলিলেন। তিনি আরও লিথিয়াছেন দেদিনই আমি বুঝিতে পারিলাম জলের যে শীতল ও স্পর্শ আমাকে প্রথম সচকিত করিয়াছিল সেই গুণের নাম 'Cold।' দেদিন হইডেই ভাষা আমার কাছে তাৎপর্যপূর্ণ হইয়া উঠিল।' তিন বংসর বয়সে শির্ত্তর ভাষা জ্ঞান দ্রুত অগ্রসর হয়। সে বিভিন্ন গুণের তারতম্য বুঝিতে শেখে, তাহাদের নামও শেখে। যেমন ঘোর লাল ও গোলাপীর তফাৎ দে বেশ বুঝিতে পারে। দে তথন স্পষ্ট বলে, 'বড থালায় ভাত থাবো—ছোট থালায় থাবো না।' তিন বৎসরে ভাষার উপরে অধিকার অনেক থানিই পরিপুষ্ট হয়। ছই বৎসর বয়সেই দ্রব্যের সঙ্গে গুণের ও ক্রিয়ার সম্বন্ধ কিছু কিছু বোঝে যদিও শিশুর প্রকাশ ভঙ্গী তথন সম্পূর্ণ নয়—দে হয়তো বলিবে 'মোতরগাড়ী-হু-উ-ছু '-'তুপি নাল' (টুপী লাল)। ক্রমে দ্রব্যের সঙ্গে দ্রব্যের দম্বন্ধ, দ্রব্যের দঙ্গে ঘটনার কার্যকারণ দম্বন্ধও দে অস্পষ্ট ভাবে হইলেও বুঝিতে শেখে। আকাশে মেঘ দেখাইয়া বাপি বলে, 'ফোতা ফোতা বিট্টি' (কোঁটা কোঁটা বৃষ্টি)। বেডাইয়া আসিয়া দরজার তালা থুলিতে সে বাবার পকেট হইতে ঢাবি নিয়া আদিবে। কোয়েহ্লার শিপাঞ্জীর উপর নানা পরীশার পর স্থির করিয়াছেন যে তাহাদের শেখার ব্যাপারটা নিতান্ত যান্ত্রিক অন্তকরণ বা অন্ধ 'ভূল ও সংশোধন' (blind error and trial) দ্বারা অগ্রসর হওয়া নর, তাহার মধ্যে অন্তর্দু ষ্টি ও বুদ্ধির পরিচয় আছে, কারণ দে শেথার মধ্যে স্থান বা দেশের সম্বন্ধ (space relations), দ্রব্যের সঙ্গে দ্রব্যের সম্পর্ক, কার্যকারণ সম্বন্ধ বোধ অত্যন্ত আবিছায়া হইলেও আছে এ রকম অমুমান করা অপ্রায়

নয়। কোয়হ্লার একটি শিপ্পাজীকে বড় ও উচু একটি তারের ঘরে আটকাইয়া সেই ঘরের ছাতে একটি বড় কলা ঝুলাইয়া দিলেন। শিস্পাঞ্জী বারে বারে শদ্দ ঝম্প করিয়া বা তারের বেডা বাহিয়া উপরে উঠিতে চেষ্টা করিয়াও তাহার লোভনীয় খাছাট সংগ্রহ করিতে পারিল না। সে ঘরের মধ্যে ছটি ভালা কাঠের বাক্স ছিল তাহার উপর শিপ্পাজী মাবে মাবে বসিত। অনেককণ লাফালাফির পর ক্লান্ত হইয়া নিতান্ত বিষয় মনে সে বাক্সের উপর বিশ্রাম করিতে লাগিল। কিছুক্ষণ পর উঠিয়া সে বাক্সটি ধরিয়া টানিয়া ঠিক কলাটির নীচে রাখিল, তাহার পর বাক্সটির উপর উঠিয়া এবার কলাটি পাডিতে চেষ্টা করিল। কিন্তু কলাটি অনেক উপরে শাকাতে এবারও সে সফল হইল না। এবার সে নামিয়া আর একটি বাক্সও টানিয়া আনিয়া প্রথম বাক্সটির উপরে সাজাইয়া এবং তাহার উপরে উঠিয়া হাত বাডাইয়া কলাটি নাগাল পাইল, এবং পরম আনন্দে তাহা খাইতে লাগিল। ঠিক এ প্রকার বুদ্ধির পরিচয় ছই বৎসরের শিশুর মধ্যেও দেখা যাইবে। একটি আলমারীর মাঝের উপর তাকে পেয়ারার জেলী রাখা হইয়াছে, তাহা বাপ্পি দেখিয়াছে। ইহা তাহার नागालं वाहित्य। कामांकां कि कवाब भवं या जारा उरात्क नामारेया দেন নাই। তুপুর বেলা ঘুম হইতে উঠিয়া সে আলমারীর সামনে আসিয়া দাঁড়াইয়া পাল্লা খুলিয়া পায়ের আঙ্গুলের উপর দাঁড়াইয়া জেলীর বোতলটি পাড়িতে চেষ্টা করিল। না পারিয়া আলমারীর পালা খুলিয়া খুব ঝাঁকাইতে লাগিল। তাহাতেও কোন ফল হইল না। হঠাৎ আলমারীর কাছে চৌকির নীচে আমার হালকা টিনের স্থটকেশটি তার চোথে পড়িল। সে নীচু হইয়া তাহা টানাটানি করিতে হাক করিল। তাহার পক্ষে স্থটকেশটি ষথেষ্ট ভারী তাই সে 'দাত্' 'দাত্' বলিয়া আমার হাত ধরিয়া টানিতে লাগিল। আমি স্কটকেশটি আলমারীর দামনে আনিয়া দিলাম কিন্তু তাহাতে আলমারীর পাল্লাটি আটকিয়া গেল। ইহাতে দে খুব বিরক্ত হইয়া আলমারীর একটি পালা ধরিয়া টানিতে লাগিল। কিছুক্ষণ টানাটানির পর স্থটকেশটি সরিয়া গিয়া পাল্লাট সম্পূর্ণ সরিয়া গেল। দে তৎক্ষণাৎ স্থটকেশটিকে ধাকা দিয়া আলমারীর কাছে নিয়া গেল এবং তাহার উপর উঠিয়া জেলির বোতলটি ধরিল। অবশ্র জেলীর ক্যাপ দে খুলিতে পারিল না। তাহার বৃদ্ধির পুরস্কার স্বরূপ চামচ দিয়া জেলী বাহির করিয়া বিষ্কৃটে মাথাইয়া তাহাকে দিলাম। আমার কোলে বনিয়া পরম তৃথির দক্ষে ফ্লাহা খাইতে লাগিল। তিন বংশর বয়শ হইলে এ বৃদ্ধি নিশ্চয়ই আরো অনেকটা পরিপঞ্কতা লাভ করিবে। বাস্থবিক পক্ষে বিনেঁ (Binet) প্রথম যথন বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির মাপ আবিদ্ধার করেন, তথন ৩ হইতে ১২ বংশর পর্যন্ত শিশুর বৃদ্ধির মাপের scale তৈরী করেন। অবশু তাঁহার পর অন্থ মনোবিজ্ঞানীরা আরো নীচু বয়শের শিশুদের বৃদ্ধি পরিমাপের চেষ্টা করিয়াছেন। তবে মোটাম্টি ভাবে ইহা স্বীকৃত মে ছই বংশরের পর হইতেই নির্ভরযোগ্য বৃদ্ধির মাপ সম্ভব। টারম্যান্মেরিল্ স্থেল এখন প্রায় সর্বদেশে স্বীকৃত বৃদ্ধির অভীক্ষা (Intelligence test)। ভাহা হইতে তিন বংশরের শিশুর বৃদ্ধিমাপক পরীক্ষা ও প্রশ্ন গুলি এখানে দিতেছি তাহাতেই বৃঝা যাইবে তিন বংশরের শিশুর বৃদ্ধি কতথানি পরিণত হয়।

৩ বৎসর বয়সের পরীক্ষা (এল ফর্ম)

- ১। স্থতো পরানো পরীক্ষক একটি জ্বতোর ফিতে নিরা, বিভিন্ন আকারের (গোল, চৌকা ইত্যাদি) পুঁতি (beads) একটার পর একটা গাঁথিবেন এবং বলিবেন, "এসো এই থেলাটা থেলি, দেখো"। শিশুকে আর একটি ফিতে দিবেন এবং পুঁতিগুলি গাঁথিতে উৎসাহ দিবেন। চারিটি পুঁতি গাঁথিতে হইবে। সময় তু'মিনিট।
- ২। ছবি দেখিয়া দ্রব্যের নামকরণ—সাধারণ ও পরিচিত দ্রব্যের ১৮টি ছবির কার্ড। প্রত্যেকটি কার্ড ৪ ইঞ্চি লম্বা ও ২ ইঞ্চি চওডা। পরীক্ষক প্রত্যেকটি ছবি আলাদা আলাদা করিয়া শিশুকে দেখাইবেন, এবং জিজ্ঞাসা করিবেন, "এটা কি ? এটার নাম কি ?" ১২ টি দ্রব্যের নাম বলিতে পারা চাই।
- ৩। কাঠের টুকরা নিয়া গঠন—পুল তৈরী। ১২ টি এক ইঞ্চি চণ্ডডা কাঠের টুকরা এলোমেলো ভাবে ছড়ানো থাকিবে। পরীক্ষক তিনটি কাঠের টুকরা দিয়া পুল তৈরী করিয়া দেখাইবেন এবং শিশুকে একটি বিশেষ জ্বায়গা দেখাইয়া দেখানে অন্তর্ম পুল তৈরী করিতে বলিবেন। শিশুর তৈরী পুল নড়বডে হইলেও চলিবে, ঘটি টুকরোর উপর ভর করিয়া আর একটি থাকিবে।
- 8। ছবির শ্বতি—জীবজন্তর ছবি আঁকা চারিটি কার্ড। পরীক্ষক প্রথম ছবিটি দেখাইয়া জিজ্ঞাসা করিবেন "এটা কি ?" শিশু নাম না জানিলে তাহা শ্লিয়া দিবেন, ষেমন, 'এটা গরু'। এবার ছবিটি সরাইয়া অহা, তিনটি ছবির সক্ষে মিশাইয়া বলিবেন, "এবার আমরা গরুর ছবিটি খুঁজিয়া বাহির করিব।"

সবগুলি ছবি শিশুর সামনে মেলিয়া ধরিয়া জিজ্ঞাসা করিবেন "গরুর ছবি কোনটি?" অন্তর্মপ ভাবে দ্বিতীয় ছবিটি দেখাইয়া নাম না জানিলে নাম বিলিয়া দিবেন। তাহার পর বলিবেন "এবার আমরা গরুও ঘোড়ার ছবি খুঁজিয়া বাহির করিব।" তাহার পর সব ছবিগুলি শিশুর সামনে মেলিয়া ধরিয়া জিজ্ঞাসা করিবেন "কোনটি গরু?" "কোনটি ঘোড়া?" চারিটি শশুর নাম ঠিক ঠিক বলা চাই।

- ৫। একটি বৃত্ত দেখিয়া অন্তর্মপ একটি বৃত্ত অন্ধন করা—পরীক্ষক একটি কপি বই শিশুর সামনে ধরিবেন তাহাতে একটি বৃত্ত ছাপা আছে। তারপর কপি বইয়ে থালি জায়গায় আর একটি অন্তর্মপ বৃত্ত আঁকিতে হইবে, তাহা আঙ্গল দিয়া দেখাইয়া দিবেন।
- ৬। তিনটি সংখ্যার পুনক্ষক্তি করা—পরীক্ষক বলিবেন, "শোন, বল চার—

 হই"; "এবার বল ছয়-চার-এক"; "তিন-পাচ-ত্রই"; "আট-তিন-সাত।"

 একবার পড়ার পর সব কয়টি সংখ্যা শুনিয়া শুনিয়া নিভূলভাবে উচ্চারণ
 করা চাই।

অথবা

কাঠের মধ্যে ফুটো করা বোর্ডে, তিনটি বিভিন্ন আকারের কাঠের টুকরো জায়গামত বদাইতে হইবে। ইত্যাদি

দেড় বংসর বয়সের পর হইতে শিশুর দিকজ্ঞান (Orientation) এবং অবস্থান জ্ঞানের পরিচয় পাওয়া যায়। বাপ্লিকে নিয়া বেড়াইতে বাহির হইলে (ছয় মাসের শিশুও সকালে বিকালে বেড়াইতে ভালবাসে) রাজি হইয়া গেলে, যথন তার ক্ষা বা ঘুম পায়, সে বারে বারে বাসার দিকে হাত দেখাইয়া বলিবে 'বাছা চলো, (বাসায় চলো), বেড়াইতে বেড়াইতে খ্ব অনেকবার দিক পরিবর্তন না করিয়া থাকিলে সে বাড়ীর দিকটা দেখাইতে বড় ভূল করে না। তা ছাড়া পরিচিত জায়গা বা বাসাগুলি সে স্থানে পৌছিবার আগেই সে ঠিক ঠিক দেখাইয়া দিতে পারে বলে "এতা মন্দির, 'কাকু বাছা চলো, 'বিবি বাছা যাবো।"

একেবারে শিশু বয়সে কল্পনার ক্ষমতার স্পষ্ট প্রকাশ বোঝা যায় না। তবে খুব সম্ভবত ছয় মাসের শিশুও স্বপ্ন দেখে, ঘুমের মধ্যেও শিশু হাসে কাঁদে। দেড় বছরের পর শিশুর কল্পনার পরিচয় পাওয়া যায়। সে লাঠিকে ঘোড়া বানায়, ভাঁজ করা কাগজের লেপাফাকে এরোপ্নেন কল্পনা করিয়া বলে 'লু-উ-উ-ছ'! তিন বছর বয়দের ছেলেমেয়েদের কল্পনার পরিচয় পাওয়া যায় তাহাদের পুতৃল থেলায়।—তাহার। ধুলামাটি দিয়া ভাত তরকারী রাঁধে, পুতৃলকে কোলে নিয়া আদর করে, শাসন করে, সাজায়, মারে। ত্বহুরের বাঞ্লিও বাবার দেখাদেখি বগলে একটি খবর কাগজ ভাঁজ করিয়া বলে 'অফিছ্-যাব।

বান্তবিক পক্ষে এক হইতে তিন বৎসরের ছেলেমেয়েদের সব চেয়ে প্রধান সংস্কার হইতেছে কৌতৃহল ও অনুকরণ। তাহাদের ইন্দ্রিয়াদির নবজাগ্রত ক্ষমতার দারা তাহারা তাহাদের চতুপার্শ্বন্থ সমস্ভ দ্রব্য ও ঘটনাকে অসীম মনোবোগের দক্ষে নিরীক্ষণ করে, নাড়িয়া চাড়িয়া দেখে, তাহাদের সামান্ত সাধ্যমত পরীক্ষা করে। এই কৌতৃহল ও অতুকরণ বৃদ্ধি ও কুশলতা বৃদ্ধির সর্বশ্রেষ্ঠ উপায়। এবং এই পথেই শিশু সমাজ জীবনের রীতিনীতি ফচিও আদর্শের সহিত পরিচিত হইতেছে। অনুকরণই ভাষা শিক্ষার দোপান— দে বেমন শোনে তেমনই শেখে। আমরা দিল্লীতে আছি। ভৃত্যটি হিন্দীতে কথা বলে তাহার অন্নকরণে বাপ্লি বলে 'পাণি লাও' 'নেই নেই' 'হঠ্যাও' ইত্যাদি। আবার আমরা যখন বলি 'জল'—তথন দেও বলে 'জল'। একদিন ছাদ হইতে দেখিলাম একটি বলদের গাড়ীর গাডোয়ান বলদটিকে নিষ্ঠুর ভাবে ম।রিতেছে। আমি জোরে জোরে বলিলাম "মামুষ, মেরো না, মেরো না"। আমার দেখাদেখি বাপ্পি ও বলিয়া উঠিল" মান্তছ মেলো না, মেলো না।" শিশু কাজ করিতে এরকম ভাবেই শেথে। দিল্লীতে গ্রীম্মকালে ছাতে শুইতে হয়। আমরা হাতে হাতে বালিশ চাদর নিয়া উপরে যাই, চারপয়গুলি পাতি, বিছানা পাতি, দঙ্গে দঙ্গে বাঞ্জিও তাহার ছোট বালিশ, কাথা টানিয়া টানিয়া চারপয়র উপর রাথে, চারপয় ঠেলিয়া যথাস্থানে রাখিতে চেষ্টা করে। যেদিন ছাত ধোওয়ানো হয়, দে আমাদের দকে দকে ছোট ঘট নিয়া ছাতে জল ঢালে. মার সঙ্গে রাল্লাঘরে গিয়া উন্তনে কয়লা দিতে যায়, সজী কাটিবার জন্ম বায়না ধরে। এ বয়সের শিশু কথনো কথনো অন্যায় বায়না ধরে, মেজাজ মর্জি করে (temper tantrums) জিনিষপত্র ছি'ড়িয়া, ভাঙ্গিয়া, ছু'ড়িয়া रमें निया नष्टे करत ; आयाय कानि जानिया रमल, हिनित रको छाय अन ঢালিয়া দেয় ইত্যাদি। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ইহার মূলে আছে শিশুর অদম্য कोजूरन এवर अन्नमकानात्र मधा निमा निक मिक लेमान कविवाद आधर। তাহার কাছে এই সব 'অকাজ'ই ভীষণ প্রয়োজনীয়, তাই তাহাতে বাধা দিলে, তাহার প্রশ্নের উত্তর না পাইলে দে বিরক্ত হয়, চটিয়া শায়, মেজাক মুক্তি

করে। বৃদ্ধিমান পিতামাতা শিশুর বাড়িয়া উঠিবার পথে নিতান্ত আবশুক এই কৌতৃহল ও উন্তমকে পদে পদে বাধা দিয়া শিশুকে অক্ষম করিয়া রাখেন না,—ধৈষ্য ও ক্ষমার সঙ্গে তাহার কৌতৃহল ও অন্তকরণ প্রবৃত্তিকে নিয়ন্ত্রণ করেন। এ সময়ে শিশুকে সব কাজে বাধা দেওয়াও ষ্মেন ভূল, তেমনি ষাহা খুদী তাহা করিতে দেওয়াও ঠিক নয়। শিশুর মৌলিক আগ্রহ ও ক্ষমতা স্থনিয়ন্ত্রণের অপেক্ষা রাখে।

আমেরিকার গেসেল ইনষ্টিটটে বিভিন্ন শিশুদের পরিণতি ও ব্যবহার নিয়া নিরস্তর বৈজ্ঞানিক গবেষণা চলিতেছে। তাঁহাদের প্রকাশিত Child Behaviour গ্রন্থে শিশুদের মেজাজ মজি সম্পর্কে Dr Ily Dr Ames কিছু আলোচনা করিয়াছেন। তাঁহাদের ভূয়োদর্শনের ফলে তাঁহারা নিশ্চিত দিদ্ধান্ত করিয়াছেন যে সব শিশুর পরিণতির হার (দৈহিক ও মানসিক) সমান নয় এবং কোন শিশুরই পরিণতির গতি মহুণ নয়। কিছুদিন দেখা যায় শিশু, বেশ হাসি-খুদী দস্তুষ্ট, পরিবেশের দঙ্গে তাহার বেশ মিল হইয়াছে (well adjusted) তাহার জীবনধারার নির্দিষ্ট क्रिकेट पर বেশ মানিয়ে নিয়েছে। কিন্তু আবার কিছুদিন থাওয়া নিয়া, ঘুম নিয়া, সে বিষম যন্ত্রণা করে, কেবল মেজাজ মন্ত্রী করে, কিছুতেই দে সম্ভষ্ট নয়। এই শিশু মনোবিজ্ঞানীরা মনে করেন স্বাভাবিক শिশুর পক্ষেও এরকম বিশৃংখলার শুর আদিবেই। অনেক সময়ই ইহা অস্তব্যের লক্ষণ নয়, যদিও অস্তথ হইলেও শিশুরা ছটফট কালাকাটি করে। স্বাভাবিক শিশুর এই মেজাজমর্জি তাহার দেহমনের পরিণতির ধারার সঙ্গে পরিবেশের দাময়িক গ্রমিলের লক্ষণ। এক বৎসর হইতে চার বৎসরের মধ্যে এরকম গ্রমিলের শুর একাধিকবার প্রত্যেক শিশুর মধ্যেই লক্ষ্য করা যায়। ইহা স্বাভাবিক পরিণতি ও বিকাশের ধারার অব্খাস্তাবী অফুসঙ্গী। ইহা শিশুর দেহমনের পরিণতির অধীর আগ্রহের বেদনাদায়ক মূল্য (growing pains) |

এক বংসর হইতে তিন বংসরের মধ্যে শিশুর আবেগ জীবন ও দ্রুত পরিণতি, ক্রমবর্ধমান জটিলতা ও প্রকাশের বিভিন্নতা (differentiations in expression) লাভ করে। তিন চার মাস পর্যস্ত শিশুর জাস্তব তুষ্টিজনিত অমুথর স্মিতহাস্থ এবং অস্বস্থিজনিত সরব ক্রন্দন ভিন্ন আবেগের লক্ষণ শিশুতে দেখা যায় না। কিন্তু এক বংসরের শিশুর মধ্যে রাগ, ভয়, বিরক্তি উল্লাসের প্রকাশ যথেষ্ট স্ক্র্মান্ট। ক্রমে যত বয়স বাড়ে অমুভূতিক সংখ্যাও বাড়ে এবং

একই অন্তভ্তির মধ্যে স্ক্ষতর প্রভেদও দেখা দেয়। শিশুর আবেগ জীবনের (life of emotions) স্থান্ধ প্রত্যুগ্ধ প্রত্যুগ্ধ পরিণতির উপব তাহার ভবিশ্বৎ জীবনের স্থা শাস্তি অনেকথানি নির্ভর করে। স্থানাং শৈশবকাল হইতেই আবেগের স্বচ্ছেল প্রকাশ এবং স্থানিয়ন্ত্রণ নিতান্ত প্রয়োজন। এ বিষয়ে পিতামাতার সমধিক দায়িত্ব আছে। তাই ছোট ছেলেমেয়েদের বিষম মারধর করা অথবা তাহাদের আবেগ প্রকাশকে অতিরিক্ত শাসন দ্বারা ক্ষম করা অথবা অতিরিক্ত প্রশ্রয় দেওয়া অথবা তাহাদের সম্পর্কে সম্পূর্ণ নিরাসক্ত থাকা এ সবই অন্তায় এবং শিশুর ভবিশ্বৎ জীবন সম্পর্কে হানিকর। বৃদ্ধিমান পিতামাতা ও স্থাক্ষক শিশুদের সামনে অসংযত বাগ, ভয, ঘুণা এবং কাম প্রবৃত্তি কথনও প্রকাশ কবিবেন না। শিক্ষাব ক্ষেত্রে শিশুব আবেগের শুক্তব্যুগ্ স্থান আছে। "আধুনিক শিক্ষাবিধিতে প্রত্যাক্ষভাবে অন্তভ্তির মধ্য দিয়া কি কবিয়া সৌন্ধগ্রীতি, শিল্প সাহিত্য ও সঙ্গীতে কচিবোধ বিকশিত করা যায়, তাহাও শিক্ষাদানের বিশেষ বিষয় বলিয়া স্থীকৃত।"

শিশুব এক হইতে তিন বংসব বয়স সমাজকীবনে প্রবেশের প্রস্তৃতির পক্ষে সবচেযে গুৰুত্বপূর্ণ সময়। এই বয়সেব শিশুর অরুকরণ প্রবৃত্তি ও ভাষা শিক্ষার আগ্রহ দ্বারা দে অন্তের দঙ্গে সম্বন্ধের সেতুর বিভিন্ন দ্বত্র স্থাপন করে। চয় মাদের শিশু নিজেকে নিয়াই ব্যস্ত। যে মাতা তাহার থাজদাতী এবং ঝি, চাকর, দাত্বা বাবা যে তাহাকে নকালে বিকালে বেডাইয়া আনেন ইহা ভিন্ন অন্ত কাহারও দম্বন্ধে তাহার আগ্রহ কমই দেখা যায়। কিন্ত এক বংসরের পর হইতে শিশু অন্য শিশু, কুক্র, বেডাল, পাখীর সঙ্গে ভাব করিতে থেলা করিতে ভালবাদে। অবশ্য ঝগডা মারামারি করিতেও এ বয়সেই শিখে! তাহার জিনিষ অন্ত কোন শিশু নিলে অনেক সময়ই সে ত'হা সঞ্ করে না, আবার অন্ত শিশুর হাতে নৃতন থেলনাদেখিলে সে তাহা কাডিয়া নিতেও প্রস্তুত, কারণ সে ব্রহ্মজ্ঞানী, আত্মপর ভেদ তাহাব নাই, সে জ্ঞানে "অয়ং নিজ্পরোবেতি গণনা লঘুচেতসাং।" এই বয়স হইতেই কিন্তু সে ডিপ্লো-ম্যাসীর প্যাচগুলি কিছু কিছু আয়ত্ত করিতে থাকে। কাহার কাছে গেলে আদ্ব পাওয়া যায়, কে তাহার আবদাব সন্থ করিবে, কথন মাথা হেলাইয়া হাসিয়া মন ভিজাইতে হইবে, কে প্রবল, কাহাব নিকট হইতে কাডিয়া নেওয়া যাইবে না তাহা চুই বছরের শিশু বেশ বোঝে। ছয় মাস বর্ষ হইতেই শিশুকে যথাস্থানে পায়থানা প্রস্রাব করিতে শিক্ষা দেওয়া যায়। এক বৎসর

বয়দে যথন দে হাটিতে শিথিয়াছে, সমস্ত জিনিষে হাত দিতে শিথিয়াছে, তথন হইতেই কোন্ জিনিষে হাত দিতে নাই, কোথায় যাইতে নাই, এ সব সামাজিক ভদ্রতার রীতি শিশুকে শেথানো প্রয়োজন। অনেক বাড়ীতে ছেলেমেয়েদের যথন তথন থাইতে দেওয়া হয়। উলঙ্গ হইয়া ঘুরিতে দেওয়া इब, ममच किनिरम हाज मिट्ठ म्बद्धा इब, ममच द्रकम उर्भार जाहारमद 'ষাট' 'ষাট' বলিয়া দহা করা হয়। এ রক্ম আছ্ম-স্লেহের ফলে সে বাড়ীর ছেলেমেয়েরা নিতাস্ত অস্বাস্থ্যকর ও অভদ্র ক্দভ্যাস আয়ত্ত করে যাহা ভবিষ্কৎ জীবনে তাহাদের ত্বংথের কারণ হয়। অতিরিক্ত শাসন, অতিরিক্ত ভদ্রতা, অতিরিক্ত 'পুতুপুতু'ও ভাল নয় তাহাতে শিশুর স্বাধীন ব্যক্তিত্ব বিকাশে বাধাহয়, সে অত্যন্ত পর-নির্ভর হয়। কিন্তুবৃদ্ধিমান পিতামাতা এ বয়স হইতেই উপযুক্ত শাসন ও স্নেহের সহায়তায়স্বাস্থ্য ও পরিচ্ছন্নতার সহজ্ব মৌলিক বিধিতে শিশুকে অভ্যস্ত করান। অনেক শিশু অন্ম বাড়ীতে গিয়া জুতো শুদ্ধ বিছানায় উঠিয়া বদে, অথবা অন্ত কাহাকেও খাইতে দিলে তৎক্ষণাৎ হাত পাতিয়া বদে। শিশুদের পক্ষে ইহা স্বাভাবিক, কিন্তু ইহাতে প্রতিবেশীরা বিরক্ত হয় এবং পিতামাতা সাবধান হইলে শিশুদের এ সব অভ্যাদ হইতে নিরত করিয়া কিঞ্চিৎ 'ভদ্র' করিয়া তোলা যায়। কিন্তু এটা বাহ্য। এই বয়স হইতে শিশুকে প্রকৃত ভদ্রতা অর্থাৎ অন্যের প্রতি প্রীতির সমন্ধ স্থাপনের শিক্ষা দেওয়া সম্ভব। কোন কোন বাডীতে ছেলেমেয়েরা অন্ত বাডীর ছেলেমেয়েকে দেখিলে লাখি দেখায়, ভ্যাংচায়, ধাকা দিয়া ফেলিয়া দেয়। এ সব ছেলেমেয়েদের মা সন্তানদের এ কুৎসিৎ আচরণ দেখিয়াও দেখেন না। মায়ের প্রশ্রথ পাইলে শিশুরা সেকাজে বরং উৎসাহ পায়। কিন্তু এমন নির্বোধ মায়েরা বোঝে না যে তাঁহাদের সন্তানেরা যে কুৎদিত ইতর আচরণে অভ্যন্ত হইতেছে ইহার চেয়ে কৃশিক্ষা আর কিছু হইতে পারে না। শিশুর নিজম্ব নাম্ম অন্যায় বিচারের ক্ষমতা জনায় না, তাহার পিতামাতার ব্যবহার হ**ইতেই সহজে ইহা সংগ্রহ করে**। পরবর্তী জীবনে গন্তীর উপদেশ দিয়া শিশুর নীতিবোধ জাগ্রত করিবার চেষ্টা শিশু এইটুকু বোঝে, কোনটায় তাহার বাবা মা খুসী হন, কোনটায় তারা বিরক্ত হন। ইহাই তাহাদের নীতিবোধের মাপকাঠি। কাজেই পিতামাতার নীতিবৃদ্ধি যদি শিথিল হয় তাঁহাদের ব্যবহারে যদি নীচাশয়তা, অভদ্রতা, আত্মন্তরিতা, ঈর্যা প্রকাশ পায়, তাহা হইলে শিশুর মনে নৈতিক আদর্শের মূল কথনও দৃঢ় হইতে পারে না ক্রয়েড এবং অক্তন্সমন্ত মনোবিজ্ঞানীরা

শিশুর নৈতিক বৃদ্ধি বিকাশে পিতামাতার চরিত্র ও ব্যবহারের উপর অতিশয় শুরুত্ব প্রদান করিয়াছেন। অনেক বাপ মায়ের ধারণা অন্থ বাড়ীর ছেলেমেয়েরা নোংরা, অসভ্য, ইতর, গরীব স্থতরাং তাহাদের সর্বগুণধর ছেলে বা মেয়েটি তাহাদের সঙ্গে 'থারাপ' হইয়া যাইবে। এই যে পিতামাতার মনে অন্থ সমস্ত মান্থব সম্পর্কে ঘণা ও তুচ্ছতার ভাব তাহা তাঁহাদের ব্যবহারে ও কথাবার্তায় অত্যস্ত পরিস্ট এবং অল্প বয়দের শিশুর মনে ইহার প্রভাব গভীর। আমি 'পদস্থ' বহু ভদ্রপরিবারে এই মনোভাবটি লক্ষ্য করিয়াছি এবং ইহাও দেথিয়াছি সে পরিবারের ছোট ছেলেমেয়েরাও কী প্রচণ্ড 'য়ব্' তৈরী হইতেছে। শিশুকাল হইতেই এ আদর্শে তাহারা বিশ্বাস করিতে শেথে যে মান্থবের দাম টাকায়, গাড়ীতে দামী কাপড-চোপরে। এই 'পদস্থ' ব্যক্তিরা তাঁহাদের সস্তানদের যে কতথানি সর্বনাশ করিতেছেন তাহা তাঁহারা জানেন না।

অনেক বয়স্ক ব্যক্তিরই ধারণা শিশুরা কিছুই বোঝে না, কাজেই তাহাদের সামনে যে কোন বিষয়ে যে ভাবে খুদী আলোচনা করা চলে। ইহা একটি মারাত্মক ভুল ধারণা। তুই তিন বৎসরের শিশু তাহার নবজাগ্রত ইন্দ্রিয় ও বুদ্ধি দারা তাহার চারিদিকের সম্বন্ধ বস্তু ও ঘটনাকে লক্ষ্য করে, অস্পষ্ট ভাবে হইলেও তাহার তাৎপর্য বোধ চেষ্টিত হয়। সে বিচার করিয়া স্পষ্ট বিশ্লেষণ করিয়া খুব পরিষ্কার করিয়া সমস্ত কথা, সমস্ত আলোচনা ব্ঝিতে না পারিলেও ইঙ্গিতের মধ্য দিয়া অস্পষ্ট ভাবে যাহা দে বোঝে তাহা তাহার মনে গভীর রেখায় অন্ধিত হয়। বিখ্যাত সমাজ ও মনোবিজ্ঞানী ডাঃ জেমদ বোনার্ড এ সম্বন্ধে আলোচনা করিতে গিয়া বলিয়াছেন যে "আমাদের পারিবারিক জীবনে ষে সমস্রাটির দিকে আমরা মোটেই দৃষ্টি দেই না, সেটি হইতেছে, পিতামাতারা তাহাদের শিশুদের সঙ্গে এবং শিশুদের সামনে অন্তান্ত মামুষদের সঙ্গে বা অন্ত মাত্রষদের সম্বন্ধে কি ভাবে আলোচনা করেন"। তিনি এ বিষয়ে কিছুদিন ষাবৎ বিভিন্নস্তবের অনেক পরিবারের সম্বন্ধে অনুসন্ধান করিয়া দেখিলেন যে পরিবারে ষ্থন আমরা থাবার টেবিলে দকলে একত্র হই তথন আমাদের আলাপ বিশেষ কয়েকটি ধারা (patern) অনুসরণ করে। (১) সবচেয়ে বেশী যে धातां हि दिन्या यात्र, त्मि हरेल পत्र निन्ता ; जन्न ममञ्च मानू दित्र दिनाय जन्मकान छ উদ্ঘাটন, এই নিন্দার হাত হইতে দেশের শাসক, উপরওয়ালা, বন্ধু, প্রতিবেশী, আত্মীয়, মৃদি, ডাক্তার, চাকর কেহই অব্যাহতি পান না। এ পরনিন্দার মধ্যে এ আত্মতুষ্টি অভ্যন্ত প্রকট, যে পৃথিবীতে আমরাই শুধু ভন্ত, বিবেচক

ও বৃদ্ধিমান। অন্ত সকলে চোর, নির্বোধ, অসভ্য। এ সমস্ত আলাপের ফল শিশুদের উপর যাহা হয় তাহা হইল তাহারা ভবিষ্যতে তিক্ত, অসামাজিক, কটুভাষণে অভ্যস্ত ও জননিন্দিত হয়।

- (২) দিতীয় ধারা হইতেছে থাবার টেবিলে বসিয়া নিত্যকলহ, পিতা মাতার পরস্পরের প্রতি দোষারোপ ও অশিষ্ট ভাষা ব্যবহার। ইহার ফলও সহজেই অন্থমেয়। এসব পরিবারের শিশুদের ভবিষ্যৎ পারিবারিক জীবন স্থথের না হওয়ার সম্ভাবনা সমধিক।
- (৩) তৃতীয় ধারাটির শিশুদের উপর প্রতিকূল প্রভাব পুক্ষাতর কিন্তু ইহার কৃষল সামান্ত নয়। এ ধারাটি হইতেছে এপানে পরিবারের প্রত্যেকেই নিজের নিজের বাহাত্রী দেখাইতে (showingoff) ব্যন্ত। কথায় বার্তায় সকলেরই চেষ্টা, চমক লাগাইবার। কোন বিষয়েই আলোচনায় গভীরতা থাকে না, নিভান্তই পল্লব গ্রাহিতা। এঁদের জাঃ বোসার্ড বলিয়াছেন—'the exhibitionists'। এসব পরিবারে বাবা মার চেষ্টাহয় অল্প বয়স হইতেই ছেলেমেয়েদের ইংরাজী কবিতা বা নরওয়েজীয়ান্ গানের হ্বর বা হলা হলা নাচের তাল (অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ভূল ও বিকৃত) কিছু শিখাইয়া বন্ধু বান্ধবদের সামনে, তাহাদের সন্তানদের কৃতিত্ব দেখাইয়া বাহবা কৃড়ানো। ইহাতে তাহাদের মন্ত আত্মসন্তুষ্টি ঘটে যে ভাহারা খুব cultured। ইহাতে প্রথমতঃ শিশুদের মনে বান্থবিক সংস্কৃতি সন্ধন্ধে সন্তা ও মিথ্যা ধারণা জন্মানো হয় এবং দিতীয়তঃ সহজ সরল স্বাভাবিক প্রকাশকে অবজ্ঞা করিতে শেখানো হয়। এ সমন্ত শিশু নিতান্ত তরল কচি নিয়া বাড়িয়া ওঠে এবং চালিয়াতীকে 'শিক্ষার' লক্ষণ বলিয়া ভূল করে, এবং নিতান্ত কৃত্রিম ও আন্তরিকতাহীন আত্মপ্রকাশে অভ্যন্ত হয়।

অনেক পিতামাতার কাছে তাঁহাদের সম্ভানেরা' তাঁহাদের থেলার পুতুল মাত্র। বাস্তবিক পক্ষে এমন পিতা মাতার শিশুদের সম্বন্ধে শ্রদ্ধা নাই। কথাটা অন্তুত শুনাইলেও, ইহা গভীর ভাবে সত্য। শিশুদেরও ব্যক্তিত্ব আছে এবং প্রত্যেক চিন্তাশীল শিক্ষাত্রতী একথা বলিবেন যে শিশুর নিজম্ব ব্যক্তিত্ব বিকশিত হইবার অধিকারকে স্বীকারই বর্তমান যুগে শিশু শিক্ষার ভিত্তি। আমরা অনেক সময়ই আমাদের ইচ্ছাও ব্যক্তিত্ব শিশুর উপর চাপাইয়া দেই। নিজেদের দন্ত ও আত্মন্তরিতা পোষণের যন্ত্র হিসাবে ব্যবহার করি। কিন্তু প্রত্যেক শিশুই একটি বিশিষ্ট শুতা। প্রত্যেক শিশুর

নিজস্ব বিকাশের ধারা আছে। কতজন পিতামাতা আপন সন্তানের রুচি, ইচ্ছা, সম্ভাবনা, বিকাশের ধারা যত্নের সঙ্গে লক্ষ্য করেন এবং তাহাকে কল্যাণময় পরিণতিতে বিকশিত করিয়া তুলিতে চেষ্টিত হন ? পিতা মাতার কর্তব্য মোটেই সহজ নয়। একদিকে শিশুর জীবনের প্রাথমিক দাবী ভালবাদা, নিরাপদ আশ্রয়ের (love and security) এথানে দে পিতা মাতার উপর নির্ভরশীল, এ দাবী পিতামাতাকে পরিপূর্ণভাবে মিটাইতে হইবে। অন্তদিকে তাহার বিপরীত দাবী স্বাধীনতার,—দে কৌতৃহলী, দে প্রশ্ন করিতে চায়, পরীক্ষা করিতে চায়, নিজের শক্তিকে যাচাই করিতে চায়, বাডাইতে চায়। এথানে সে আত্মনির্ভর প্রয়াসী। পিতামাতাকে এ দাবীও মিটাইতে হইবে। কাজেই বৃদ্ধিমান পিজামাতার কর্তব্য হইতেছে এই চুই বিপরীত দাবীর স্থামন্বর। শিশুকে অকুণ্ঠ স্নেহ ভালবাসা দিতে হইবে, আবার কঠিন হইয়া শাসনও করিতে হইবে। তাহাকে স্বাধীনতা দিতে হইবে আবার তাহাকে বাধাও দিতে হইবে, পরিচালনাও করিতে হইবে। শিশু তো নির্বোধ, সে কি জানে তাহার পক্ষে কল্যাণকর, স্বাস্থ্যপ্রদ, স্পৃত্থল বিকাশের পথ কোনটি ? প্রক্রন্তির শক্তি তাহার দেহ মনের মধ্য দিয়া ক্রিয়া করিয়া তাহাকে চঞ্চল করিয়াছে। কিন্তু সে শক্তি তো প্রায় অন্ধ, অনিদিষ্ট। ইহাও তাই শিশুর মৌলিক অধিকার যে দে দাবী করিবে যে পিতামাতার পরিণত বৃদ্ধি বৃহৎ অভিজ্ঞতা ও স্বাভাবিক কল্যাণ-কামনা তাহার শক্তি ও ইচ্ছাকে স্থনিয়ন্ত্রিত করিতে শাহায্য করিবে। ডিউই তাই বলিয়াছেন শিশুপালনে ও শিশুর শিক্ষার পিতামাতা শিক্ষকের ভূমিকা নিচ্ছিয় দর্শকের নয় সক্রিয় ও চক্ষুমান্ সহযোগিতার ও স্থপরিচালনার।

অনেক সময় পিতামাতা মনে করেন শিশু বড় হইয়া ইস্কুলে ভর্তি হইলে তাহারা নিশ্চিম্ভ হইতে পারিবেন। ইহা সত্য, ভাল ইস্কুলে স্থশিক্ষকের নেতৃত্বে এবং সমবয়স্ক অন্যান্থ শিশুদের সঙ্গে থেলাধূলা (এবং কিছুটা ঝগড়া মারামারিও) করিয়া শিশুর দেহ ও মন বিকশিত হইয়া উঠিবে কিছু পিতা মাডাকে এ কথা ভূলিলে চলিবে না যে শিশুর ব্যক্তিত্বের ভিত্তিস্থাপন বছ পূর্বেই হইয়া গিয়াছে। এ ভিত্তির উপরই শিশুর ভবিশুৎ জীবন কি রক্ম হইবে তাহা বছল পরিমাণে নির্ভর করে। কাঞ্চেই সেধানে ক্রটি ঘটিয়া থাকিলে, ভবিশুতে তাহা সংশোধনের উপায় খুব বেশী নাই। ভিৎ কাঁচা থাকিলে ইমারত ত্র্বল হইবেই। আর শিশু তিন বছরের হইয়া স্কুলে গেলেই

কি শিশুসম্ম পিতামাতার কর্তব্য শেষ হইয়া গেল ? শিশু পিতামাতার শ্রেষ্ঠ আনন্দের উৎস, আবার কঠিনতম দায়িত্বেরও আধার। স্থসস্থান গড়িয়া তুলিবার মস্ত দায়িত্ব পিতামাতার এবং ইহাও সত্য ইহাতেই পিতামাতার শ্রেষ্ঠ রুতিত্ব ও গৌরব।

শিক্ষা ও শিক্ষার উদ্দেশ্য

শিক্ষা সম্বন্ধে আগ্রহ নেই এমন লোক আছে কিনা সন্দেহ। পিতামাতা, শিক্ষক, বিহালয় পরিচালক, ধর্মোপদেষ্টা, ছাত্র, রাজনীতিবিদ্ সকলেই শিক্ষাসম্পর্কে কোন না কোন মত প্রকাশ করেন। তাই এটা ধরে নেওয়া বেতে পারে শিক্ষা সম্বন্ধে নির্দিষ্ট কিছু ধারণা প্রত্যেকেরই আছে। শিক্ষাতত্ত্বর গোড়ার কাজটী হচ্ছে শিক্ষাসম্বন্ধে বিভিন্ন ধারণাগুলি বিশ্লেষণ ও বিচার করে নির্দিষ্ট সিদ্ধান্তে পৌছান। শিক্ষা কি এবং শিক্ষার উদ্দেশ্য কি এ সম্বন্ধে অম্পষ্ট বা বিকৃত ধারণাই শিক্ষাক্ষেত্রে অনেক ক্রটির জন্য দায়ী। কিন্তু শিক্ষার মত একটি মৌলিক ও সাধারণ ধারণার বিশ্লেষণ ও স্বন্পষ্ট প্রকাশ একেবারেই সোজা কথা নয়। একটি স্বন্পষ্ট নির্দিষ্ট সংজ্ঞায় আমরা শেষ পর্যন্ত পৌছিতে পারব কিনা সেটা বড কথা নয়,—কিন্তু তার সন্ধানের প্রয়োজন আছে, কেননা সেই সন্ধানের পথেই হয়তো বিচারে বহু ধারণাই অসম্পূর্ণ ও অগ্রহণযোগ্য বলে প্রতিপন্ন হবে।

শিক্ষা কথাটি ব্যাপক ও সংকীর্ণ ছটি ভাবেই ব্যবস্থাত হয়ে থাকে। ব্যাপক অর্থ হচ্ছে মানুষের শৈশব থেকে মৃত্যু পর্যান্ত তার বিকাশের সমগ্র পদ্ধতিটিকেই শিক্ষা বলা ষেতে পারে। এই অর্থেই কশো ও ওয়ার্ডসওয়ার্থ বলেছেন সমগ্র বিশ্বপ্রকৃতিই আমাদের শিক্ষক। এই অর্থেই বাউলরা গেয়েছেন

"কারে গুরু বলে প্রণাম করবি মন ? অথিক গুরু, পথিক গুরু, গুরু অগণন!

কিছ সংকীর্ণ ও নির্দিষ্ট অর্থে, সাধারণ ভাষা অনুযায়ী বা আইনগতভাবে মাহ্মৰ স্বীয় চেষ্টায় বা তার পরিবেশ থেকে অনায়াদে যা আয়ত্ত করে তাকে শিক্ষা বলা হয় না। সমাজের অল্পবয়স্কদের কাছে, বড়ু ধারা, তাঁরা সচেতান ভাবে এবং উদ্দেশ্য প্রণোদিত হয়ে নির্দিষ্ট প্রণালীতে যে বিশেষ প্রভাব বিস্তার করেন, তাকেই বলা হয় শিক্ষা। শিশুর বিকাশের উদ্দেশ্য তাকে একটি বিশেষ দিকে সচেতন করে, নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে গড়ে তোলার জন্মে গুরুষ্কন ব্যক্তিরা যে চেষ্টা করেন তাকে শিক্ষা বলা হয়।

শিক্ষার উদ্দেশ্য কি? এ প্রশ্নটি, পিতামাতা, শিক্ষক, সমাজসেবী, শ্রমিকদের যাঁরা চালান, ধর্মনেতা ইত্যাদি বিভিন্ন গুরুন্থানারা ঠিক একই চোপে দেখেন না। একটা উদাহরণ নেওয়া যাক্, দরিন্দ্র পিতামাতা বা সাধারণ মাত্র্যকে এ সম্বন্ধে প্রশ্ন করলে তাঁরা এ প্রশ্নের গভীরে প্রবেশ না করে নিঃসক্ষোচে উত্তর দেবেন শিক্ষার উদ্দেশ্য হচ্ছে, ভবিশ্বতে জীবিকা অর্জন। এবং যে বিষয় যতটা প্রত্যক্ষভাবে এ বিষয়ে সাহায্য করে—শিক্ষা হিসাবে তার মূল্যও তত বেশী। কাজেই সাধারণ শিক্ষার থেকে কারিগরী শিক্ষার দাম বেশী; ইতিহাস শিক্ষার চেয়ে টাইপ রাইটিং শেথার দাম বেশী। এ জাতীয় মত যাঁরা পোষণ করেন তাঁদের অনেকেই বলবেন, ছাত্রদের প্রাথমিক স্বরে লিথতে পড়তে না শিথিয়ে বাগান করা বা সেলাই করা শেথানো অনেক বেশী দর্বারী।

এ মতবাদ সবটাই লাস্ত এমন কথা বলা চলে না। যে শিক্ষা জীবিকার কোন কাজেই কোন ভাবে লাগে না সে শিক্ষা দম্মন্ধে দংশ্য পোষণ করা অন্যায় বা অশোভন নয়। কিন্তু শুধু "পেটের ভাতে"র জন্তে শিক্ষা লাভ করে কেউ কি সম্পূর্ণ সন্তুষ্ট থাকতে পারে? দশ জনের সঙ্গে সমানে মিলে পৃথিবীর নানা বিষয়ে জানতে কে না চায়? 'Man does not live by bread alone' বাইবেলের এই কথাটা একেবারে ফাঁকা কথা নয়। তা ছাড়া এই গণতজ্ঞের যুগে মুদির ছেলে মুদিই হবে, চামারের ছেলে চামারই হবে এমন আশা আর করা যায় না। তাই কোন একটা কারিগরী শিক্ষাই ছেলেকে শিথিয়ে কেউ নিশ্চিন্ত হতে পারে না। নানা বিষয়ে বুদ্ধিদীপ্ত আগ্রহ, এবং অবসর সময়টি পরিতৃপ্ত ও স্কুভাবে কাটানোর উপর তার কার্য্যদক্ষতা ও নির্ভর করে। কাজেই যে শিক্ষায় মনের প্রসারতা বিধানের কোনই ব্যবস্থা নেই তা কথনও সম্পূর্ণ ও সার্থক শিক্ষা হিসাবে গ্রহণ করা যেতে পারে না।

আবার শিক্ষাকেরাও শিক্ষা সম্বাচ্চ অনেক সময় অন্য প্রকারের এক সংকীর্ণতার পরিচয়দেন। শিক্ষা মানে, অধিকাংশ শিক্ষাকের ধারণা, জ্ঞান বা বিভা অর্জ্জন এবং শিক্ষার প্রকৃষ্ট পরিচয় মেলে পরীক্ষা পাশে। কিন্তু শুধু

বিভার্জনেই কি শিকা সম্পূর্ণ হয়? বিভালাভের খারা শিকার্থীর বৃদ্ধিরভির ज्ञम विकानहें कि व्यक्तिकारन क्लाज पर्छ ? वत्रक स्मर्था बाब अहे शूँ विभए। বিভাই বাদের পুঁজি, তারা জীবন-যুদ্ধে দাড়াতে পারছে না। আমাদের বৰ্তমান শিক্ষাব্যবস্থায় পরীকা 'পান'কে কুত্তিম অসামান্ত মৰ্বালা দেওয়া হয়েছে. যার ফল ওভ হচ্ছে না। ওধু পরীক্ষার ব্যবস্থা দিয়ে 'মাছ্ব' গড়ে ডোলা যার না। মন্তিকের ক্ষমতা অবহেলার জিনিদ নয় কিন্তু মাহুবের জীবনের এই একমাত্র কাম্য নয়। শিক্ষাতত্ববিদ বারা এ বিষয় নিম্নে গভীরভাবে আলোচনা করেছেন, তাঁরাই শিক্ষার এ জাতীয় সংভা যে অর্থসত্য মাত্র তা স্পষ্টই প্রকাশ করেছেন। শিক্ষার পূর্ব সংজ্ঞা পেতে গেল্পে তা মাহুবের সামগ্রিক জীবনের বিকাশের নঙ্গে যুক্ত করেই তাকে পেতে হবে। হার্বাট স্পেন্সার তাই সংজ্ঞা দিলেন শিকা হচ্ছে "পরিপূর্ণ জীবনের প্রস্তৃতি—a preparation for complete living"। এ সংজ্ঞা সব্দিক থেকে সম্ভোবজনক না হলেও এ থেকে এটা বোঝা যায়, যে শিক্ষায় জীবনের কেবল একটি দিকের উপর ঝোঁক मिल मः आहि अम्पूर्व ७ अकरम् मन्त्री हरत । किन्न विश्वम हराइ ममश्र कीवरनत 'স্থসম বিকাশ' বললে ভাকাত কোন বিরোধ হয় না বটে, কিন্তু শিক্ষার বিষয়বস্তু সম্পর্কে কোন ইন্দিত পাওয়া যায় না। প্রাচীনকালে স্পার্টার অধিবাসীরা কিশোরদের বৃদ্ধিবৃত্তি ও কৌশল ও শারীরিক শক্তি বিকাশে জয়ে চৌর্যকার্যে তাদের উৎসাহিত করতেন অথবা বিলাতের পাব্লিক স্থলগুলিতে খেলাগুলার উপর খুব বেশী জোর দেওয়া হয়। তবে কি এটাই বুঝতে হবে শিক্ষার্থীদের नांना मक्कि ७ महत्वन विकारमञ्ज करन कि विषयवश्च मिका रहे प्रया हरण्ड व्यवः শিকার্থীর আচরণ সে শিক্ষা দ্বারা কি ভাবে প্রভাবিত হচ্ছে তা বিবেচনা করার প্রয়োজন নেই ? জীবনের স্থসম বিকাশের কি কোন মূলস্ত্র নেই ? এমন একটি একক দক্ষ্য কি নেই যা শিক্ষাৰ্থীর সমন্ত আগ্রহ ও শক্তিকে কেন্দ্রীভূত করে তুলতে পারে ? সমস্ত শিক্ষাত্রতীই প্রায় একমত যে এই একমাত্র লক্ষ্যটি ধনোপার্জন নর, পেশীর শক্তি অর্জন নয়, এমন কি পরিপূর্ণ বৃদ্ধির চর্চা বা অমুভৃতির দৌকুমার্যও নয়। শিক্ষার্থী মূলতঃ হচ্ছে আচরণশীল প্রাণী—a. behaving organism। এবং সে শিক্ষাই সার্থক যা শিক্ষার্থীর সমগ্র আচরণকে সতেজ ও শোভন করে তুলতে পারে। এক কথার শিক্ষার প্রেষ্ঠ ও সম্পূর্ণ আদর্শ হচ্ছে সরজ ও পবিত্র চরিত্র গঠন। স্বাহ্য, বিভা, সরজতা, পরোপকার প্রবৃত্তি এ সমত, আদর্শ চরিত্র গঠনের আদর্শ হারা অস্থীকত হচ্ছে না। বরং

बना हरन थ ममल चामूर्ग है हिन्द भर्तन क्रभ मुन्तूर्य चामूर्यक मन स्कूरण কেউ কেউ বলবেন শিকালাভ ও নৈতিক আচরণ এ হুটি ভো সম্পূর্ণ আনাদা জিনিদ। কিছু সভাই কি ডাই ? জেখাপড়া বা খেলাধুলার মধ্য দিয়েও কি একই নৈতিক উৎকর্ষের আদর্শ ই ছাত্মত হয় না ? বেখানেই বিচার্মবের্চনা-প্রস্ত আচরণ, সেখানেই আছে নৈতিকভার আদর্শ। স্বাস্থ্যচর্চা বা বিজ্ঞান-চর্চা ছই-ই বিচারবিবেচনাপ্রস্থত আচরণ, ছুই-ই নৈতিকভার আদর্শ-উড়ত। এবং সমস্ত শিক্ষার মূল উদ্দেশ্যই হচ্ছে সমস্ত আচরণের মধ্যে নীতি অমুসরণের অভ্যাস। নীতির আদর্শ অহুসরণ করে থেলাগুলা, ইতিহাস, বিজ্ঞান, যাহাই শিক্ষাথী শিখুক না কেন, ভা তাকে একটি সংকীৰ্ণ গণ্ডীর বছন থেকে মুক্তি দেবে। ইতিহাস যে ফাঁকি না দিয়ে শিখেছে, দেশভ্ৰমণ তার কাছে অবেক বেশী মনোরম ও জীবস্ত মনে হবে। চরিত্রগঠন মানেই হচ্ছে দর্ববিষয় প্রাণের ম্পর্শে জীবস্ত করে তোলা। চরিত্রগঠন কথাটি তাই নীতিবাগীশদের মত অত্যন্ত সংকীৰ্ণ অৰ্থে এখানে ব্যবহার করা হচ্ছে না। জীবনে বাই-ই আমরা করি, তাতে যদি ফাঁকি না দিয়ে থাকি তবেই আমরা চরিত্রবান। তাই चाननना ह, (थ्लाध्ना देखांकि व्याभारत मण्यूर्व कनना खरनहे हरव, यथन তার পিচনে থাকে নিষ্ঠা, একাগ্রতা, ফাঁকি না দেবার অভ্যাস-এক ক্থায় স্কগঠিত চরিত্র। -

তা ছাড়া বিজ্ঞান শিক্ষা, দেছচর্চা শিক্ষা—এর কোনটাই শেষ উদ্দেশ্ত নয়।
সমস্ত শিক্ষারই পরিণতি হচ্ছে কোন ব্যবহার বা আচরণে। যে শিক্ষা কেবল
বইরের পাতার মধ্যে বা মন্তিজের মধ্যে আবর হয়ে রইল তার কোন মূল্য
নেই। প্র্যাগম্যাটিস্টরা বলেন, তাই শুরু সত্য, বা কাজে লাগে। শিক্ষা
সম্বন্ধেও এ কথা খাটে। বর্তমান মনোবিজ্ঞানও চেতনা ও অমুভূতির উপর
ইচ্ছা বা ক্রিয়াশক্তির প্রাধান্ত স্বীকার করে। কাজেই শিক্ষককে ডেমন শিক্ষাই
দিতে হবে, যা শিক্ষার্থীর আচরণকে সত্তেজ ও প্রাণপূর্ণ করে তুল্বৈ—ভাকে
জীবনের বিভিন্ন অবস্থার মধ্যে, অপরের সঙ্গে আনন্দ ও গঠনের সম্পর্কে ক্রবে, তার গৃহ, পরিবার ও সমাজের দায়িত্ব, কর্ছব্যু, প্রীভিবন্ধনে
উদ্বন্ধ করবে।

এটা খুব ভুল ধারণা বে শিক্ষার বিভিন্ন বিষয়ে মন না দিয়ে আমরা চরিত্রগঠনের কথাই শিক্ষার উদ্দেশ্য বলে প্রচার করছি। চরিত্রগর্মন ছাওয়ার উপর গড়ে অঠে না, ভার অনুড় ডিভি হচ্ছে বিভিন্ন বিষয়ে স্কুম্মন্তিক ক্লান, বেহচর্চা, স্ক্মার অক্তৃতির বিকাশে। কাজেই শিক্ষক শুধু চরিত্রগঠনের উপদেশই শিক্ষার্থাদের দেবেন, তা নয়। যে কথাটা বলতে চাচ্ছি তা হচ্ছে এই যে নীতি-বিহীন শিক্ষার কোন মানে নেই। শিক্ষার শেষ উদ্দেশ স্নীতির বিকাশ, তা সে কলাচর্চাই হোক, বা স্থপতিবিছাই হোক।

কিছ Mrs Bryant তাঁর Educational deals-নামক গ্রন্থে ৫য় তুলেছেন
— চরিত্র বা স্থনীতির কোন নির্দিষ্ট মান আছে কি? শ্রেষ্ট নীতি বা চরিত্র কি?
ভাল ও মন্দের সীমারেখাটি কোথায় টানতে হবে? তা নিয়ে নীতিবিজ্ঞানীদের
মধ্যেই প্রচুর অমিল দেখা যায়, কাজেই তাঁর মতে শিক্ষার উদ্দেশ্য নির্ণয় করতে
নীতি বা চরিত্রের কথাটা বাদ দেওয়াই ভাল। 'ভাল'ও 'মন্দের' চূড়াস্ত
দার্শনিক মীমাংসা ঘাই হোক না কেন, ভাল ও মন্দের মধ্যে প্রভেদ বে আছে
তা অস্বীকার করা যায় না। এ তর্কের চূড়ান্ত মীমাংসা হোক বা না হোক,
মাহ্মকে বাঁচতে হবে এবং শিক্ষকের কাজই হচ্ছে 'ভাল' ভাবে বাঁচবার শিক্ষা
দিয়ে ছাত্রদের গড়ে ভোলা। প্রভ্যেক দেশ, কাল ও সমাজের বিভিন্ন ক্ষেত্রে
যে সব গুণী ব্যক্তিরা আছেন, তাঁদের মধ্যেই সে দেশ, কাল ও সমাজের প্রেষ্ঠ
আদর্শ প্রতিফলিত হয়ে থাকে। সততা, পরিশ্রম, ধৈর্য, আত্মসংযম, অপরের
প্রতি প্রীতি—এ আদর্শগুলি ব্যতীত কেন্ট কোনকালেগুণী বা প্রধান হতে
পারে না। কাজেই সমন্ত শিক্ষার মধ্যে দিয়ে শিক্ষক ছাত্রদের মধ্যে
এই গুণগুলি বিকাশে সচেই হলেই তিনি তাঁর কাজ সম্পন্ন করেছেন,
বলা যায়।

প্রত্যেক ব্যক্তি তার শক্তি, আকাজ্রা, প্রয়োজন অনুষায়ী নিজ নিজ বৈশিষ্ট্যে গড়ে উঠলেই শিক্ষা সার্থক ও সম্পূর্ণ। চরিত্রগঠন বললে ব্যক্তির কথাই বলা হয়। কিছু ব্যক্তি তো বিচ্ছির একক নয়—সমষ্ট্রির পরিমগুলেই তার সার্থকতা ও পূর্ণ বিকাশ। কাজেই যখন বলা হোল, ছাত্রের জীবনগঠনই শিক্ষার শেষ উদ্দেশ্য, তথন সমাজের সক্তে তার সম্বন্ধের কথা চিন্তা করতেই হবে। গুটানধর্মে 'ব্যক্তি'র বিকাশের উপরই জোর দেওয়া হয়েছে, কিছু নেখানেও প্রীতি, ল্যা, পরোশকার ইত্যাদি ওণের কথা আপনিই এসে যাছে। গোটো ও জ্যারিস্টিন এ বিষয়ে মনেক বেশী সচেতন। তারা ব্যক্তি ও সমাজকে বিচ্ছির করে কথনও হেখের নি। হিন্দুধর্মেও ব্যক্তি সমাজবন্ধনের সচ্ছেছ শুত্রে আবন্ধ। তাই শিক্ষার উদ্দেশ্ধ ব্যক্তিকে অব্যক্ত করে, দেখাই মায় না। কাতে হ

শিক্ষার উদ্দেশ্য স্থনাগরিক স্থাষ্ট (making of good citizens),বললে সেটা।

ভবে এর একটা বিপদও আছে। বর্ডমানকালে বিভিন্ন দেশ বা ভাঙি নিজেদের বৈশিষ্ট্য উগ্রভাবে প্রচার করে একটা বিরোধের আবহাওরা স্ষ্টি করেছেন। এই দংগ্রামনীল জাভীয়ভাবাদ (militant nationalism) শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রবেশ করেও নানা বিভ্রান্তির সৃষ্টি করছে। প্রত্যেক দেশ বা জাতিই তার নিজ দেশ বা জাতির ছাত্র-ছাত্রীদের এক একটি বিশেষ মতবাদ বা দৃষ্টিভন্দী অনুসারে গড়ে তুলভেই প্রয়াসী হয়েছেন (regimentation) ৷ ক্মানিস্ট রাশিয়ার ছেলেমেয়েরা যাতে ক্মানিস্ট দৃষ্টিভদীতেই দৃঢ়ভাবে বিশাসী হয়, সমন্ত শিক্ষার কাঠামো দেখানে তেমনি করেই তৈরী হয়েছে। অহুরূপ-ভাবে অনেকাংশে মাকিণ দৃষ্টিভন্নী, বুটিশ দৃষ্টিভন্নী ইত্যাদি বিভিন্ন দৃষ্টিভন্নী শিক্ষার কেত্রে প্রসার লাভ করেছে। যতদিন পর্যস্ত জাতিতে জভিতে হয়, শংঘর্ষ, বিষেষ ও সন্দেহ তীব্রভাবে বিশ্বমান থাকবে ততদিন শিক্ষার কেত্রেও এরপ বিভাগ ও হন্দ্র অপরিহার। কারণ আজ প্রায় সবদেশই শিক্ষা জাতীয় সরকার ঘারাই প্রিচালিত। এর প্রয়োজনও আছে, বিপদ্ও আছে। প্রয়োজন এই জন্ত যে, প্রত্যেক ছাত্র-ছাত্রী তার দেশ ও সমাজের শ্রেষ্ঠ সংস্কৃতি ও আদর্শের সঙ্গে পরিচিত হবে, এটা খুবই বাস্থনীয়। কিন্তু যদি শিশুদের মনেও 'বড়দের' হিংসা, দ্বেষ, সন্দেহ শিক্ষার মাধ্যমেই সংক্রামিত হয় ভাতে সমূহ ক্ষতির সম্ভাবনা। উদার মানবিকতার খোলা হাওয়া স্থশিকার অপরিহার্য অঙ্গ। তাই শিক্ষকের দায়িত্ব অনেক বেডেছে। সরকারী নিয়ন্ত্রণ মেনেও ছাত্ররা বাতে মাতুষকে মাতুষ বলে শ্রদ্ধা করতে, ভালবাসতে শেখে ভাও চরিত্রগঠনের একটি মুখ্য উদ্দেশ্যে। শিশুমন যদি বিমুখ, সঙ্কীর্ণ ও বিশিষ্ট হয়ে গড়ে ওঠে তবে ভবিশ্রৎ পৃথিবীতে শাস্তির আশা স্বদূরপরাহত। কিন্তু আজ পৃথিবীতে শান্তির প্রয়োজন সবচেয়ে বেশী। তার উপরই নির্ভর করবে ভবিক্সৎ পৃথিবীর স্থা, সাচ্চন্দ্য, সমৃদ্ধি ও সর্বাঙ্গীণ উরতি।

অতিরিক্ত সরকারী নিয়ন্ত্রণ আর একদিক দিয়েও হানিকর। তাতে একটা প্যাটার্নকেই বড় করে দেখা হয়, কিন্তু ব্যক্তিবৈশিষ্ট্য অস্বীকৃত হয়। শিক্ষার ক্ষেত্রে ব্যক্তির মৌলিকতা, তার স্বাধীন হছ বিপ্লবের অধিকার স্থূগ্ন হলে শিক্ষার যুল উদ্দেশ্রই ব্যর্থ হয়। তাই এ বিপদ সম্পর্কে দ্তর্ক দৃষ্টি, রাধাও একান্ত প্রয়োজন।

নরওয়ের শিক্ষা সংবাদ

নরওয়েতে বয়য়দের শিক্ষার অস্তে বে সব সংস্থা আছে—তাদের অনেক-গুলিই বেসরকারী। এ সব প্রচেষ্টার বিশেষত্ব হচ্ছে—এগুলি মতঃমূর্ত উভামের উপর নির্ভরশীল, বিচিত্র এদের কর্মপন্ধতি। সরকারী সাহাধ্য কিছু থাকলেও সরকারী কর্তৃ ও এতে নেই। বয়য়দের শিক্ষার বে নানা রূপ ও পন্ধতি আছে ভাদের মধ্যে প্রধান হচ্ছে:

- ১। **কোক অ্যাকাডেমী**—এখারে অরশিক্ষিত জনসাধারণের নানা বিষয়ে বক্ততার ব্যবহা আছে।
- ২। **স্টাডী প্রপ্র**—এথানে শিক্ষায় অধিকতর অগ্রসর ব্যক্তিরা নানা বিশেষ বিষয় নিয়ে আলোচনা করেন। সরকারী সাহায্যে, নানা বিভায় বিশেষজ্ঞ ব্যক্তিরা এথানে সমবেত হন এবং আলোচনা পরিচালনা করেন। বড় বড় বিভাপ্রতিষ্ঠানগুলিও এ বিষয়ে সাহায্য করেন।
- ৩। **লাইত্তেরী ও শ্রেমিক শিক্ষা প্রতিষ্ঠান**—পরিচালিত নানা অষ্ঠান। শিক্ষা ও আনন্দ দানের নানা ব্যবস্থা এঁরা করে থাকেন।
- ৪। আম্যমাধ ক্রেট থিয়েটার—এরা শহর ও গ্রামে ঘুরে ঘুরে উচ্চাকের অভিনয় দেখান।
- ে। **জ্রাম্যাণ সিনেমা**—শিকামূলক ও নানা বিষয় সম্পর্কে জ্ঞান ব্যতি হয় এমন বহু ছবি, দেশের স্বত্ত ঘুরে ঘুরে দেখাবার ব্যবস্থা করা হয়।
- ৬। সরকারী বেভন প্রতিষ্ঠান—এর মধ্য দিয়েও নানারকম্
 আনন্দবিতরণ ও শিক্ষার ব্যবহা করা হয়।

১৯৪৮ সালের পার্লামেন্টের আইনবলে ভাষ্যমাণ স্টেট থিরেটারের স্কষ্ট হয়। নরগুরেতে মাত্র চারিটি বড় শহরে হায়ী নাট্যশালা আছে। কিন্তু এখন এই ভাষ্যমাণ স্টেট থিরেটারের কল্যাণে দূর দ্রান্তয়ের কৃত্র দরিত্র গ্রামবাসীদের উচ্চান্থের অভিনয়, গান, নাচ, আধুনিক নাটক দেখাবার ও শুনাবার ব্যবহা হয়েছে। ১৯৫০ সালে স্টেট থিরেটার ৩০০ হানে ৬০০ অভিনয় রক্ষনীর ব্যবহা করেছিলেন।

লাম্যাণ দিনেষা প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৫০ সালে। এই প্রতিষ্ঠানের ঋধীন বঙটি লাম্যাণ দিনেষা আছে। এরা ২১টি ষোটরগাড়ী কুয়ে খুরে খুরে প্রাধে গ্রামে আর ৪টি মোটরবোটে করে খালে, বিলে, সম্ভের খাড়ির খারে নানা আরগায় যায়। এঁরা ১০**৫৪ মালে সমগ্র নরওয়ে দেশ প**রিভ্রমণ করে ৭০০ আরগার ১২০০ 'শোর' ব্যবস্থা করেছিলেন।

জাম্যমাণ ক্রেট আর্ট গ্যালারী—দেশবিদেশের শ্রেষ্ঠ শিল্পীদের আঁকা ভাল ভাল ছবি নিয়ে এঁরা দেশের সর্বত্ত জনসাধারণকে দেখাবার ব্যবস্থা করেন। এতে জনসাধারণের ক্ষচি ও সৌন্দর্যবাধ জাগ্রত হয়।

থেলাধ্লা ও য্ব-কল্যাণ সমিতির অফিদ ১৯৪৯ সালে স্থাপিত হয়।
১৯৫২ সালের শীতকালে নরওয়েতে যে অলিম্পিক পেম্ন্ হয়—এঁরাই তায়
পরিচালনার ভার নিয়ে ছিলেন। দেশের য্বকেরা যাতে থেলাধ্লা, নানা
প্রতিযোগিতাম্লক উভ্যমের মধ্য দিয়ে পৌরুব, স্বাস্থ্য ও সাহস অর্জন করতে
পারে সেজভ দেশের সর্বত্ত থেলাধ্লা, ভ্রমণ ইত্যাদির ব্যবহা এঁরা করেন।
সরকার থেলাধ্লার সাজসরঞ্জাম, মাঠ, ঘরবাডী, তাঁব্ ইত্যাদির ব্যয় বহন
করেন, কিছু এর পরিচালনার ভার বেদরকারী প্রতিষ্ঠানগুলির উপর।

১৯৫৩ সালে এঁরা দেশের বছস্থানে ফুটবল মাঠ, টেনিস্ কোর্ট, সীইং-এর জন্তে বরঞ্চ ঢাকা' ঢালু জায়গা, স্থইমিংপুল, জিমস্তাসিয়াম ইভ্যাদি ঢালু করেছেন। অস্লোর স্কুলের ছেলেমেয়েদের জন্তে Norwegian Society for the Promotion of skiing, ১৯৫২-৫৩ সালের শীভকালে ২৮টি সীইং-স্কুল স্থাপন করেছিলেন। বাভে দেশের বিভিন্ন স্থানের ছেলেমেয়েয়া পরস্পারক্ষে জানতে পারে—সেজস্ত তাদের একত্র মেলামেশা, নানা প্রতিষোগিতামূলক খেলাধ্লা বিভর্ক ও আলোচনার নানা ব্যবস্থা হতে থাকে। এর জন্তে নানা জারগায় মিলনকেন্দ্র স্থায়িভাবে নির্মাণ করা হচ্ছে। এর খরচের অর্থেক দেশের সরকার ও স্থানীয় কত্পক বহন করেন।

ভূল ওয়েলকেয়ার সার্ভিল্—নরওয়ের ফ্লের ছাত্র-ছাত্রীদের স্বাস্থ্য
সম্বন্ধ বিশেষ যত্র নেওয়া হয়। স্বাস্থ্যরক্ষা ও ক্থাত্য সম্বন্ধ ছাত্রদের উপদেশ
দেওয়ার ব্যবস্থা প্রত্যেক বিভালয়ে আছে। ক্লে ভতি হওয়ার সময়ই
প্রত্যেক শিশুর স্বাস্থ্য পরীক্ষা করা হয় এবং কিছুদিন বাদে বাদে নিয়মিতভাবে
স্বাস্থ্য পরীক্ষার ব্যবস্থা আছে। বিশেষ করে দাতের বন্ধ সম্পর্কে নয়ওয়ে
আত্যন্ত সচেতন। দাতের সর্বপ্রকার চিকিৎসা বিভালয়ের বিনাম্ল্যে করা হয়ে
প্রান্ত্র্য বিভালয়ের স্থানীয় কর্তৃপক্ষ এর সমন্ত ব্যয় বহন করে থাকেন।
শিশুদের দন্ত চিকিৎসা বিভালয় পরিচালনার অক্ষ। ১৯১০ সালে প্রথম দন্ত

চিকিৎসার ক্লিনিক্ খোলা হয়। আজ দেশের প্রত্যেক নগর ও শহরের বিভালরে তো বর্টেই, প্রার প্রত্যেক গ্রামের বিভালয়েও দাঁতের ক্লিনিক্ আছে। সাধারণ রোগের চিকিৎসার ক্ষণ্ডেও প্রত্যেক ক্লেভার নিযুক্ত আছেন। প্রত্যেক কাউন্টি বা মিউনিসিগ্যালিটি এর পরিসালনার দায়িত্ব নেন। বড়্বড় শহরে গুক্তর রোগে দেবার ক্ষণ্ডে শিক্ষিত নার্স আছেন। দে দেশে শার্লামেন্টের বিশেষ আইন অনুসারে মদের ব্যবসায় সম্পূর্ণভাবে সরকারের আরম্ভারীন। এ ব্যবসায়ে ধে বিপুল লাভ হয়, তার থেকে সমগ্র দেশের বিভালয়ের হেলগ্-সার্ভিদের ব্যয় নির্বাহ হয়।

১৯২৫ সালে প্রথম অস্লোর প্রাথমিক বিভালয়ের শিওদের সকালে বিনামূল্যে ব্রেকফাস্ট্রের বাবছা হয়। এখন দেশের সমন্ত প্রাথমিক বিভালয়েই এ ব্যবছা চালু হয়েছে। এই ব্রেকফাস্টে ই ইইতে ই নিটার ভাজা ত্র্য এবং মার্গারিন্ বা খোল থেকে তৈরী পনীর (Whey cheese) মাথান একটি শক্ত বিসকিট্ (Rusk) বা এক রাইস্পাউকটি প্রভাক ছাত্র-ছাত্রীকে দেওয়া হয়। এর সকে আধধানা কমলা, ১০০ গ্রাম কটাবাগা অথবা আপেকা বা ক্যারট এবং এক চামচ করে কডলিভার অয়েল্ দেওয়া হয়। সরকারেয় প্রভাক, তত্ত্বাবধানে সম্পূর্ণ বিভন্ধ ভাবে এ খাছগুলি অস্লোর কেন্দ্রীয় প্রতিষ্ঠানে তৈরী হয়ে সমন্ত বিভালয়ে পাঠিয়ে দেওয়া হয়। ছাত্র-ছাত্রীদের বাছ বিভরণের সময় প্রভাক শ্রেণীয় শিক্ষক উপস্থিত থাকেন। ছাত্র-ছাত্রীদের আর্থিক অবস্থা যাই হোক্—এই ধাবার বিনামূল্যে সকলকেই দেওয়া হয়।

এ সংবাদপ্তলো নেওয়া হয়েছে—World Survey of Education— Unesco-1955. The Organization and Administration of the Educational System of Norway by G. · W. Wiley 1955. The Royal Norwegian Ministry of Foreign Affairs, and the Royal Norwegian Ministry of Church and Education থেকে।

ব্যতিক্রমের বিপদ

এই পৃথিবীটা হইতেছে সাধারণদের। যাহাদের আমরা বলি 'দশজন' তাহারা হইতেছে সাধারণ মাহ্নব। কাজেই এই পৃথিবীর আইন-কাহন, ব্যবহার,—সবই হইতেছে সাধারণ মাহ্নবের মাপে, তাহাদের প্রবােজন ও কচি অহ্নধারী। সেই জন্ম যাহারা অসাধারণ—অর্থাৎ যাহারা সাধারণের ব্যতিক্রম, তাহাদের এই সাধারণের সমাজে নিজেদের মানাইয়া লইডে বেগ পাইতে হয়। বর্তমান জগৎ সাধারণের জগৎ হইলেও সাধারণদের এটুকু বৃদ্ধি বা ওদার্থ আছে যে 'ব্যতিক্রম'দেরও এ পৃথিবীতে হান আছে, প্রয়োজন আছে, অধিকার আছে—ইহা সে শীকার করে। তাই, বর্তমান সমাজবিজ্ঞানের দৃষ্টিভলীসম্পার মনোবিজ্ঞানী ব্যতিক্রমদের সমস্যা লইয়া আলোচনা করেন, তাহাদের অহ্ববিধাগুলি বৃন্ধিতে চেষ্টা করেন এবং কি করিয়া এবং কতদ্র সে অহ্ববিধাগুলি দূর করা যায়, সে বিবয়ে চিস্তা করেন।

'সাধারণ' কে ? তাহার লক্ষণ কি—আর ব্যতিক্রমই বা কাহাকে বলিব ? বিদিও এ প্রশ্ন অত্যন্ত সহজ, এমন কি অবান্তর মনে হইতে পারে,—তথাপি ইহার উত্তর সোজা নয়। বাত্তবিকপক্ষে বে উত্তরই দেওয়া যাক না কেন, তাহার নির্গলিতার্থ দাঁড়ায় এই : 'বে অসাধারণ নয়, সেই 'সাধারণ'; আর বে সাধারণ নয়, সেই ব্যতিক্রম'। বাত্তবিক পক্ষে 'সাধারণ'কে ইহার একটি মনগড়া সংজ্ঞাই কেবল দেওয়া যায়। জানি, আমাদের এ সংজ্ঞা বৃত্ত-সংজ্ঞা (Circular definition) দোষযুক্ত। তথাপি আলোচনা আরম্ভ করিবার মত একটা মোটাম্টি ধারণা নেওয়া যাক্। 'সাধারণ' তাহাকেই বলি যাহার সমস্ত ইন্রিয় ও অলপ্রত্যকাদি বিভ্রমান, সক্রিয় ও মোটাম্টি অবিক্রত; যাহার বৃদ্ধি ও অস্থান্ত মানস এবং,সামাজিক গুণ ও বৃত্তি অত্যন্ত তীক্ষ্ণ নয়, নিক্রইও নয়,—বে তাহার দোষগুণ, শক্তি, আকাজ্র্ফা ও উত্যম লইয়া অন্ত দশজনের সক্ষে মোটাম্টি ভাবে মানাইয়া চলিতে পারে, বা চলিয়া থাকে। যাহাদের কোন ইন্রিয় বিকল, বাহাদের কোন অক্হানি ঘটিয়াহে, বাহারা বৃদ্ধিবৃত্তি বা অক্তান্ত মানসিক ও সামাজিক গুণে ন্যুন অথব। বিশেষ উৎকর্ষসম্পন্ন, তাহাদেরই বিজৰ অসাধারণ বা ব্যতিক্রম 1

বান্তবিক পক্ষে সম্পূর্ণ 'স্বাভাবিক' বা 'সাধারণ' বলিরা কেছ নাই।
প্রত্যেক মাস্থই কোন না কোন ইন্দ্রিরের রোগে কখনও বা কখনও ডোগে,
কোন না কোন দোবে সে ন্যুন বা উৎক্লই। স্থতরাং 'সাধারণ' মাস্থব একটি
কার্যনিক আদর্শন আগেই বলিয়াছি—ইহা একটি মন-গড়া ও কাজ-চলা
গুগোছের ধারণা।

বাহারা ব্যতিক্রম, তাহাদের সকলের সমস্তা এক নয়। যে বিষয়ে তাহারা ব্যতিক্রম দেখানেই তাহাদের অস্থবিধা ও সমস্তা। তাহাদের ব্যতিক্রমের প্রাকৃতি কি, দশজনের সকে একত্র চলিতে কেন তাহারা অস্থবিধা বোধ করে, ইহা না জানিলে প্রতিকারের উপায় নির্দেশ করা সম্ভব হয় না। মোটাম্টি তাবে বলা বায় তাদের অক্রমতা বা অতিরিক্ত ক্রমতা অক্তান্তের কাছে উপহাস না স্বার কারণ হয় এবং সমাজের এই প্রতিক্রল তাব তাহাদিগকেও বিষিষ্ট করিয়া তোলে। তাহাদের ব্যতিক্রমের প্রকৃতি অস্থবায়ী তাহাদের শিক্ষার ব্যাপারে বিশেষ ব্যবস্থার প্রয়োজন হয়। তাহাদের কাটি ও অক্রমতা সম্বন্ধে তাহারা সচেতন, এবং অনেক সময়েই তাই তাহারা অক্তদের সাথে স্বাভাবিক ভাবে মিলিতে পারে না। তাহাদের শিক্ষার প্রধান কাজই হইল তাহাদের 'সহজ' করিয়া তোলা,—তাহাদের মন বাহাতে তাহারা নিজ ব্যতিক্রম শাস্তভাবে প্রহণ করিয়া নিজশক্তি অন্থ্যায়ী কর্ম বা জীবিকা বাছিয়া লেইতে পারে প্রবং সমাজে নিজের স্থানটি করিয়া নিয়া স্থী ও সন্ধন্ত হইতে পারে, সে বিষয়ে তাহাদের সাহায্য করা।

ব্যতিক্রম বহু প্রকারের হইতে পারে। সেগুলিকে দৈহিক ও মানসিক এই তুইটি প্রধান দলে ভাগ করা যায়। সমস্ত বৈকল্য বা ব্যতিক্রম আলোচনা সহজ্ব নয়। প্রথমতঃ দৈহিক ক্রটি সহজ্বে আলোচনা করা যাক্।

দৈহিক জাটিকনিত সমস্তা—Problems of the Physically

ষাহারা কোন ইন্দ্রির বা অক হারাইয়াছে তাহারা হুর্ভাগা। স্বভাবতাই ভাহাদের কর্ম ও উপভোগের পরিধি সৃষ্টতি, তাহাদের জ্ঞান আহরণের পথও স্থাম নহে। এ দৈহিক জাট নানা প্রকারের এবং বৈকল্যের পরিমাণ-গত প্রভেদও আছে। ইহা সভাস্ত গুরুতর হইতে ক্ষুক্র করিয়া, নামান্ত মাত্রও হইতে পারের এ জাট জন্মগত ও চিকিৎসার অযোগ্য হইতে পারে। কোন গুরুতর ব্যাধি বা হোঁয়াচ (infection), বা হুর্তনা উহার কারণ হইতে পারে। স্থাবার এ জ্রান্ট সাময়িক ও চিকিৎসাবোগ্যক হইতে পারে।

বর্তমান কালে চিকিৎসাশাল্প ৩৫ রোগনির্ণন্ন ও রোগনিরামন্ন করিরাই কাজ बोरक मा। बाहारक रहान हहेरक मा शारंत, जक वा है जिन्नहानि मा चर्रेंहे, रन বিবল্পেও বিজ্ঞান যথেষ্ট উপযুক্ত উপদেশ দিয়া আমাদিগকে সভৰ্ক করে। । । বিবরে ব্যক্তি, বিভালয়, সমাঞ্চ ও রাষ্ট্র পূর্বাপেক্ষা অধিকতর সচেতনা হইসাছেন। বেমন অন্ধতা সহন্ধে চিকিৎসকদের অভিমত,—চকুর উপযুক্ত ব্যবহার, স্বাস্থ্যবিধি অমুবায়ী কডগুলি অভ্যাস অমুসরণ (যথা সকালে বিকালে নির্মল জলে চকু প্রকালন, ময়লা কাণ্ড বা কমাল চকু মুছিবার জন্ত ব্যবহার না করা, বিনা প্রয়োজনে চণমা ব্যবহার না করা) এবং কভগুলি সভর্কডা অবলহন হারা (হথা খুব কম আলোতে বই না পড়া, অভিরিক্ত আলো বাং উত্তাপ চোখে না লাগান, চোখে ব্যথা হওয়া মাত্র চোখের বিশ্রাম ইত্যাদি) কিছুটা পরিমাণে চকুর ক্রাট নিবারিত হইতে পারে। অগ্রসর রাষ্ট্রসমূহে বিভালয়ের ক্লাম্বরগুলি যাহাতে উপযুক্ত আলোকিত হয় এবং ক্লাকবোর্ড-এর লেখা বাহাতে সমস্ত ছেলে স্পষ্টভাবে দেখিতে পায় সে বিষয়ে দৃষ্টি রাধেন। উন্নত রাষ্ট্র-ব্যবহায় রান্ডা, ঘাট, দোকান, স্টেশন, স্থ-আলোকিড হর, ফ্যাকটরীগুলিতে কর্মীদের চোধের উপর বাহাতে অভিরিক্ত চাপ (eye-strain) না পড়ে, যন্ত্ৰাদি চালনা কালে বাহাতে অন্ধকারের জক্ত শ্রমিকরা আহত হইতে না পারে তেমনি আইন প্রণীত হয়।

বাহাদের অল-বা ইন্দ্রিশ্ব-হানির জন্ত দৈহিক ক্রণ্টি ঘটিয়াছে ভাহারাজন্ত সব বিবরে সাধারণ ক্রছ মান্নবের মতো এ কথাটি মনে রাথা দরকার।
জন্ম বা বধির কোন ছাত্রের অক্তান্ত ছাত্রদের মতোই কভগুলি সাধারণ
ইচ্ছা, আকাজ্রমা, প্রয়োজন ও কচি আছে এবং ভাছাদের স্বাভাবিকবিকাশের জন্ত ক্রছ অন্তান্ত ছেলেদের সকে ভাহারা ঘাহাতে সহতে মিশিতে,
ধেলাবুলা, পড়ান্তনা করিতে পারে, দেদিকে দৃষ্টি রাখিতে হইবে। অবশ্রুভাছাদের দৈহিক ক্রান্টর জন্ত দৌড় বাঁপ বা অন্তান্ত যে সব কইসাধ্য কর্মে:
ভাহাদের কভি হইতে পারে, ভাহা হইতে ভাছাদের বিরভ করিতে
হইবে। এ জন্ত ভাহাদের মনে হুঃথ হওরা স্বাভাবিক। ভাই ভাহাদের
জভাব ভাহারা অন্ত কোন বিকন্ধ ক্রিয়াবারা কিছুটা পূর্ণ করিতে পারে
কিন্তা ভাহা ভাবিশ্বা দেখিয়া, ভেষন কাজের বা ধেলার ব্যবস্থা ভাছাদের

জন্ত করা প্রয়েজন। তাহাদের দৈহিক ক্রটির জন্ত গালমন্দ করা বা উপহাস করা নির্ছিতাই শুধু নয়, চরম নিচ্নতাও বটে। তাহাদের প্রতি সদর ব্যবহার করা প্রয়োজন এবং তাহাদের ফ্রটির জন্ত বে সব বিশেষ সাঁহাব্য দরকার তাহার ব্যবহা করিতে হইবে কিন্ত তাহাদের অতিরিক্ত আদর দিরা পরম্থাপেক্ষী করিয়া তুলিলে ভবিছতে তাহাতে হংখ বাজানোই হয়। প্রস্থাপেক্ষী করিয়া তুলিলে ভবিছতে তাহাতে হংখ বাজানোই হয়। প্রত্যক ক্রটি বা বিরুতির আম্বিদিক মানসিক প্রতিক্রিয়া বা আহত অমৃত্তি থাকাই স্বাভাবিক। বিভিন্ন ক্রটির বেলায় এ অমৃত্তি বা আবেগ বিভিন্ন হইতে পারে। বাহাই হউক বাহারা অঙ্গ বা ইক্রয়হীন তাহারা অমৃত্তি ও আবেগের ক্রেরে বাহাতে সঙ্গতি (adjustment) লাভ করিতে পারে, সে বিষয়ে দৃষ্টি রাখা পিতামাতা ও শিক্ষকের ইহাদের সম্বন্ধ একটি প্রধান কর্তব্য। অতিরিক্ত মাত্রায় আত্মসচেতন হইলে ইহারা নিজেদের ও অস্তের হংথ বরং বাড়াইয়াই তোলে। কিন্ত বাহারা নিজের ক্রটি শান্তভাবে মানিয়া নিয়া নিজে শক্তি অম্বন্নয়ী কাজ বাছিয়া নিয়া অন্তের সক্ষে মিনিয়া চলিতে পারে, তাহারা খুব বেশী অমৃত্বী হয় না।

বৃধির ও প্রায়-বিষয়দের সমস্তা (Problems of the Deaf of the near deaf)—বিধিবতা জন্মগত হইতে পারে। নাক ও গলার রোগ হইতে ইহা হইতে পারে; হাম, ডিপথেরিয়া, মাম্পন্ ইডাদি রোগ হইতেও জন্মাইতে পারে। কানে থৈল বেশী জমিয়া, কানপাকা হইতেও বধিরতা দেখা দেয়। জন্মগত কারলে সম্পূর্ণ বারা বধির, চিকিৎসা দারা তাহাদের আরোগ্য সাধন স্থকঠিন। কিন্তু সম্পূর্ণ বধির না হইলে এবং আকন্মিক কারণে হইলে এ কেটির চিকিৎসা ও উপশম সম্ভবপর। যাহারা কানে খাটো তাহারা জনেক সময় নিজেদের ক্রটিটা স্বীকার করিতে চাহে না। বরক লোকে ভাহাদিগকে কিঞ্ছিৎ নির্বোধ ভাবৃত্ব ভাহাও ভাল। বান্তবিক পক্ষে যাহারা কানে, ভালো শোমে না, তাহাদের মুথে কখনো কখনো নির্বোধ অসহায়ত্বের ভাক মুটিয়া ওঠে। কাহাকে কাহাকে বিরক্ত, বিষয়ও দেখার। যখন কেন্তু ভাহাকে ভাব ও প্রায়র সম্বোচন লক্ষ্য করে। এই উপারে, যে কথা ভাহার অনিতে পার না, ভাহাও অনেকটা আন্যাক করিতে পারে।

পূর্বে বাহারা কানে খুবই কম শুনিত, তাহারা রবারের নলের ছই মাধার শুলিকার মত ছটি ধাতব মুখ লাগাইয়া কথাবার্তা চালাইত। বধির লোক একটি কলিকার মত মাথা নিজ কানে লাগাইয়া লইড, অলু মাথা মুখের কাছে আনিয়া বক্তা কথা বলিত। এই বন্ধটি খুব সহজ হইলেও ইহা লইয়া চলাফিরা অস্থবিধাজনক ছিল। বর্তমানে খুব ছোট ইলেকট্রিক ব্যাটায়ী সংযুক্ত কানে আটকাইবার যন্ত্র বাহির হইয়াছে। তবে ইহার থরচ যথেই। সেদিন কাগজে বিজ্ঞাপন দেখিলাম ব্যাটারীহীন, একটি গাবের বীজের মতো কুল্র বন্ধ আবিস্কৃত হইয়াছে যাহা কানে লাগাইয়া সব কথা স্পষ্ট শোনা যায়—য়ন্ত্রটি প্রায় চোথেই পড়েনা।

যাহারা একেবারেই কানে শোনে না তাহাদের বিশেষ বিভালয়ে শিক্ষার ব্যবস্থা না করিয়া উপায় নাই। ইহাদিগকে বিশেষজ্ঞ শিক্ষকগণ হাতের অনুলি সংকেতে বর্ণমালা (manual alphabet) শিক্ষা দেন, এবং ঠোটের নড়াচডা লক্ষ্য করিয়া কথা বৃঝিতে (lip reading) শেখান। যে সব ছেলেমেয়েরা কিছু কম শোনে তাহারা অন্তান্ত স্বস্থ শিশুদের সঙ্গে একই বিভালয়েই পাঠাভ্যাস করে। ইহা এক হিসাবে তাহাদের হুস্থ মানসিক বিকাশের দিক হইতে ভাল হইলেও, ইহাতে সন্দেহ নাই যে তাহাদের ক্রটির জন্ত পাঠ গ্রহণে তাহাদের উপর বেশী চাপ (strain) পড়ে, এবং তাহারা পিছাইয়া পডিতে পারে। পূর্বেই বলিয়াছি কথনও কখনও শিশুরা নিজেদের এই শারীরিক ত্রুটি অন্তের নিকট গোপন রাথিতে চায়। তাই শিক্ষকের সতর্ক থাকা উচিত। যে ছেলেটি কানে খাটো তাহাকে ক্লাসের সামনে বেঞ্চে.—বেথান হইতে শিক্ষকের কথা সব চেয়ে জোরে শোনা যায়, এবং শিক্ষকের মুথ দেখা যায়,—দেখানে বসিবার ব্যবস্থা করা উচিত। অক্সান্ত ছাত্ররাও বাহাতে তাহাকে বথোচিত সাহাব্য করে সে বিষয়ে দেখিতে হইবে। কিন্ত ছাত্রটিকে নিজ ফ্রটি সম্বন্ধে অতিরিক্ত মাত্রায় সচেতন করা উচিত নয়। উপহাস করা, লৃজ্জা দেওয়া, শান্তি দেওয়া তো খুবই অন্তচিত। অতিরিক্ত দয়া করিয়া পরনির্ভর করাও যোটেই ঠিক নয়।

একেবারে বধির না হইলে জীবিকা অর্জনে এ জাতীয় ব্যক্তিদের খুব বেশী অস্থবিধা হইবার কথা নয়। যাহারা বেশী কম শোনে, ভাহাদের পক্ষে গবেষণা বা হিসাব পরীক্ষার কাজ উপযুক্ত। বধিরের পক্ষে কোলাহলশ্রু পরিবেশে কাজই ভাল। কখনো কখনো বধিরেরা বোবাও হয়। যাহার জন্ম হইতে একেবারেই বধির তাহাদের মধ্যেই এ তুর্ভাগ্য দেখা যার্।
যাহারা জন্ম হইতে বধির তাহারা কথা কহিতেও শেথে না, যদিও তাহাদের
কঠনালী সব সময় অস্থ্য নয়। এ সমন্ত শিশুদের জল্প Deaf and
Dum' School (মৃক বধির বিছালয়)-গুলির প্রতিষ্ঠা। ইহাদের শিক্ষার
জল্প বিশেষ ব্যবস্থা অবলম্বন করা এবং বিশেষ প্রণালী অবলম্বনে ইহাদের
অল্পের কথা ব্ঝিতে এবং কথার উত্তর দিতে শিক্ষা দেওয়া সম্ভব হয়। তবে
স্থা স্বাভাবিক মান্থবের মত কর্মক্রম হওয়া ইহাদের পক্ষে প্রায় অসম্ভব।
কাজেই ইহাদের সমস্তা যে কঠিনতর তাহা ব্ঝিতে কট হয় না।

আৰু বা প্রায়ালদের সমস্তা (Problems of the blind or the near blind)—অনেক ক্ষেত্রেই টাইফয়েড, বসস্ত, হাম, স্থাবলেট্ ফিভার ইত্যাদি ব্যাধি অন্ধত্বের কারণ। সিফিলিস্ হইতেও অন্ধত্ব ঘটে এবং কোন কোন ক্ষেত্রে পিতামাতার সিফিলিস্ বোগ হেতু সস্তান অন্ধ হইয়া জয়ায়। বৃদ্ধ-বয়সে চোথে ছানি পডিয়া দৃষ্টিশক্তি হীনতা জয়ে। উপয়ুক্ত সময়ে ছানি কাটাইয়া ফেলিলে দৃষ্টিশক্তি ফিরিয়া আসে। কিন্তু মন্তিক্ষে অর্দের (brain tumour) বা চক্ষ্শিরার (eye nerves) শুক্ষতা বা বোগেব জন্তু অন্ধতা ফুল্ফিকিংস্তা। আঘাত ও তুর্ঘটনার ফলেও চোথ নই হইতে পারে। অতিরিক্ত কডা আলো অথবা দেখিতে কট্ট হয় এমন অল্প আলোতে দীর্ঘকাল কাজও অন্ধতাব কারণ হইতে পারে।

অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এই সকল কারণ নিবারণ-যোগা। যে সব কারণ অন্ধতার জন্য দায়ী সেগুলির দ্রীকবণেই প্রথম চেষ্টিত হওয়া প্রয়োজন। বিষয়ে জনসাধারণকে শিক্ষা দেওয়া দরকার। পিতামাতাদের উচিত শিশুদের চোথ কিছুদিন পরপর ভাল ডাক্তার দিয়া পরীক্ষা করানো। বিভালয়, ফ্যাক্টরী এবং শ্রমিকেরা যেথানে কাজ করে, বিশেষতঃ রাত্রে, সেথানে আলোর ব্যবস্থা যাহাতে উপযুক্ত হয়, যাহাতে চোথের উপর অতিরিক্ত চাপ না পড়ে, কর্তপক্ষের সে ব্যবস্থা অবশ্রুই করণীয়।

যাহার। অন্ধ তাহারা নিজ অসহায় অবস্থা সম্বন্ধে সচেতন। যাহার। সম্পূর্ণ অন্ধ নয় তাহারা নিজের অবস্থা অন্তের নিকট হইতে গোপন করিয়া বাথিতে সচেষ্ট হন। যে সব শিশু দৃষ্টিশক্তি একেবারে হারায় নাই, তাহারা চোথ পিট্ পিট্ করে (blinking) জক্টি করে (frowning) ঘন ঘন চোথ মোছে, মাথা বাঁকা করিয়া অস্বাভাবিক ভাবে তাকায়। কথনো কথনো তারা হঠাৎ রাগিয়া ওঠে। কোন ছাত্রের মধ্যে এ রকম লক্ষণ দেখিলে শিক্ষকের উচিত এই ছেলেকে ভাল ডাক্তার দেখানো এবং তাহার স্থচিকিৎসার ব্যবস্থা করা।

শিক্ষার ক্ষেত্রে যাহারা সম্পূর্ণ অন্ধ তাহাদের সন্মূথে তুর্লজ্য বাধা। চন্ধু হইতেছে ইন্দ্রিরদের মধ্যে শ্রেষ্ঠ। ব্রেল্-এর আবিন্ধারের ফলে অন্ধদের বই পড়া শিক্ষাসাপেক্ষ হইলেও, সম্ভব হইতেছে। কিন্তু সাধারণতঃ নীচু ক্লাসের বই-ই ব্রেলে ছাপা হয়। উচ্চ শিক্ষার জন্তু যে সব বই প্রয়োজন তাহাদের মধ্যে অতি সামান্তই ব্রেলে ছাপানো পাওয়া যায়। একেবারে অন্ধদেয় জন্তু বিশেষ বিভালয় আছে। সম্পূর্ণ অন্ধদের পক্ষে উচ্চশিক্ষা লাভ করিতে হইলে চক্ষুমান্ একজন সন্ধী নিতান্ত দরকার। এক স্থান হইতে অন্তর্ত্ত যাতায়াত করিতে হইলে অন্ধদের অপরের উপর নির্ভর করিতে হয়। সেদিন Reader's Digest পত্রিকায় দেখিলাম—অন্ধ মান্ত্র্যদের যানবাহন মুখর নগরের প্রথাট প্রদর্শক বিশেষ গিক্ষিত কুকুর সন্ধী পাওয়া যায়।

অন্ধ মান্ত্ৰধদের কাছে বই পড়িয়া অন্ত কাহাকেও শুনাইতে হয়। অন্ধ ব্যক্তিদের স্পর্শন, শ্রবণ ও দ্রাণেজ্রিয় কথনো কথনো অত্যন্ত তীক্ষ হয়। ইহাতে তাহারা এক ইন্ধ্রিয়ের অভাব অন্তভাবে কতকটা পূর্ণ করিয়া লয়। অন্ধ ব্যক্তিদের জীবিকার পথও বিধরদের মতো একই কারণে অত্যন্ত সঙ্কৃচিত। কলকারখানার কাজের পক্ষে ইহারা সম্পূর্ণ অন্তপ্যুক্ত। হাতের কাজে ইহারা অনেক সময় পটু হয় এবং ইহা দ্বারা তাহাদের জীবিকার্জনের ব্যবস্থা হইতে পারে। কিন্তু যাহারা বৃদ্ধিজীবি, সাধারণের চেয়ে যাহাদের বৃদ্ধি তীক্ষতর, তাহারা শুধু হাতের কাজের মধ্য দিয়া সম্পূর্ণ ভৃপ্তি পাইতে পারেন না। ডিক্টাফোন যন্ত্রে কাজের মধ্য দিয়া বিশেষ উপধোগী এবং অন্ধদের শিক্ষার কাজে ইহারা অধিকাংশ ক্ষেত্রেই সফল হন। অন্ধদের বিশেষ অক্ষ্রিধাপ্তলি কি ইহা তাঁহারা জানেন এবং চক্ষ্মান্দের অপেক্ষা ইহারা আন্ধ ছাত্রদের শিক্ষাবিশ্বরে অধিকত্র উপধোগী।

উদ্বাম ও অধ্যবসায় থাকিলে অন্ধ ব্যক্তিরা সমাজে প্রতিষ্ঠা লাভ করিতে পারেন। বহু বিখ্যাত গায়ক ও যন্ত্রশিল্পী এই শ্রেষ্ঠ ইন্দ্রিয়ের অভাব সম্বেধ নিজ সাধনায় মগ্ন আছেম। বিখ্যাত কবি মিলটন দৃষ্টিশক্তি হারাইবার পর তাঁহার শ্রেষ্ঠ কয়টি কবিতা লেখেন। আমাদের দেশে ভক্ত কবি স্থরদাস ত্র্বার কামপ্রবৃত্তির প্রায়শ্চিত্ত স্থরূপ যৌবনেই নিজ দৃষ্টি শক্তি নই করেন। দৃষ্টিশক্তি হারাইয়া মিলটনের মনে কিঞ্চিৎ ক্ষোভ ছিল কিন্তু স্থরদাসের মনে ছিল পরম প্রশান্তি। নিজ হুর্তাগ্যকে বাঁহারা শান্তভাবে গ্রহণ করিতে পারেন তাঁহারা নিজেরাও তৃঃথ কম পান অন্তকেও হুঃথ কম দেন। কিন্তু ধ্রের্য, উত্তম এবং বৈজ্ঞানিক পরিচালনা ঘারা ইন্দ্রিয়ের বৈকল্যজনিত সমন্ত বাধা অতিক্রম করিয়া জীবনে প্রতিষ্ঠালাভের উজ্জ্লতম দৃষ্টান্ত হইতেছেন হেলেন কেলার। তিনি অতি শৈশব হইতেই অন্ধ, বধির ও মৃক। কিন্তু কি করিয়া নিজ ধর্য ও চেষ্টায় এবং তাঁহার শিক্ষিকা ও সহচরী মিদ্ স্থলিভ্যানের স্থপরিচালনায় তিনি লেথাপড়া শিথিলেন—তাহার মনোজ্ঞ কাহিনী তিনি আত্মজীবনীতে বর্ণনা করিয়াছেন। ইন্দ্রিয় বৈকল্যজনিত তৃঃথে বাঁহারা তুঃথী তাঁহারা এ জীবন-কাহিনী পাঠে মনে বল,পাইবেন।

শ্বন্ধ, বিকলাঙ্গদের সম্প্রা (Problems of the lame and the physically handicapped)—যাহার। ব্যাধি বা হুর্ঘটনার ফলে কোন অঙ্গ হারাইয়াছে, অথবা যাহার। কোন বিক্বত বা বিকল অঙ্গ নিয়া জন্ময়াছে তাহাদের শিক্ষা ও জীবিকার্জনের পথে নানা বাধা অতিক্রম করিতে হয়়। অসাবধানতার ফলে এ বিক্বতি বা বিকলতা বৃদ্ধি পাইতে পারে। উপযুক্ত বাবস্থা অবলখনে হুর্ঘটনার সম্ভাবনা কমানো যাইতে পারে। আমাদের বর্তমান সভ্যতায় যন্তের ব্যবহার ক্রমশঃই বৃদ্ধি পাইতেছে। স্বতরাং এ বিষয়ে সাবধানতার প্রয়োজনও পূর্বাপেক্ষা-বৃদ্ধি পাইয়াছে।

যাহারা এমন বিকলাঙ্গ ভাহাদের দৈহিক বৈকল্য সত্ত্বেও মানসিক ক্ষমতায় বা বৃদ্ধিবৃত্তির বিকাশের দিক হইতে অক্সান্ত স্বস্থ মান্থবের তুলনায় ভাহারা স্থান নয়। কথনো কথনো ভাহারা অধিকত্তর বৃদ্ধিসম্পন্ন। পড়ান্তনার ব্যাপারে ভাহারা অন্ত দশটি স্বস্থ সাধারণ ছেলের সঙ্গে ভাল রাথিয়া চলিতে পারে। তবে দৈহিক কোন অক্সের বৈকল্য মানসিক বিকাশের পথে বাধান্তর্কপ হওয়ার সন্থাবনা অবশ্বই থাকে। আমাদের শিক্ষা ব্যাপারটা শুধু মন্তিক্ষের ব্যাপার নয়। একটি স্বস্থ সাধারণ ছেলে মেয়ে চলাফেরা, অক্প্রভারাদির

বিচন্দ সঞ্চালন ইত্যাদি দেহের নানা ভাবের মধ্য দিয়া সহকে, শিক্ষালাভ করে। যাহার পা থোঁড়া সে সর্বত্র স্বচ্ছন্দে বিচরণ করিতে পারে না তাই তাহার পৃথিবীটা কতকটা সীমাবদ্ধ। তেমনি যাহার হাত বিকল তাহার চোথের সামনের জিনিস নাড়াচাড়া করা, লেখা, হাতের কান্ধ করা ইত্যাদি অনেকথানি শক্ত। বিশেষ করিয়া ডান হাতটি বিকল হইলে এ অন্থবিধাগুলি অনেক বাড়ে। অবশ্য দেহের আত্মরক্ষার তাগিদেই এ সব মান্থ্য বাঁ হাত দিয়া এসব কান্ধ অনেকটা করিতে শেখে। তবে তাহাতে স্বস্থ মান্ধ্যের মতোল্য বিষয়ে নৈপুণ্য লাভ করা নিশ্চয়ই শক্ত। বিকল অক্ষে ব্যথা যন্ত্রণা থাকিলে স্বস্থ সাভাবিক জীবন যাপনে বাধা হয়ই। স্থতরাং এ জাতীয় বিকলান্ধ ছেলেমেয়েরা লেখাপড়ায় পিছাইয়া পড়িবে, ইহাই স্বাভাবিক।

যাহারা বিকলাঙ্গ তাহাদের মনের উপরও দৈহিক বৈকলাজনিত বিরূপ প্রতিক্রিয়া ছইতে পরে। তাহাদের বিকল অঙ্গ অন্ত মান্থবের দৃষ্টি আর্কষণ করে। তাহাদের দিকে মান্থ্য করুণা বা উপহাস বা ঘণার দৃষ্টিতে তাকায়—তাহাদের সম্বন্ধে কথা বলে। ইহাতে তাহারা নিজ বৈকল্যের প্রতি অতিমাত্রায় সচেতন, হইয়া ওঠে এবং অস্বন্তি বোধ করে। হয়তো সহপাঠীরা তাহাদের ঠাট্টা করে, এবং যেখানে করুণা বা উপহাস না করে সেখানেও তাহারা অক্তের বিরূপতা কল্পনা করিয়া ব্যথিত হয়। তাছাড়া শারীরিক্বৈকল্যের জন্ত নানা প্রকার থেলাধূলা বা কাজের সহজ্ব আনন্দ হইতে তাহারা কতকাংশে বঞ্চিত, তাই তাহাদের মনে মিধ্যা আত্মধিকার অথবা অপরের প্রতি তীব্র ঘুণা জন্মিতে পারে। তাহারা তাই অক্ত দশটি ছেলেমেয়ের সঙ্গেসহজ্বে মিশিতে পারে না।

তাহাদের পিতামাতার মনেও সন্তানের অক্ষমতার জন্ম তৃংথ ও লজ্জাবোধ থাকে। তাঁহারা সন্তানের অক্ষমতার জন্ম হয়তো বুথাই নিজেদের অপরাধী মনে করেন। অথবা সম্পূর্ণ বিপরীত মনোভাবও তাঁহাদের হইতে পারে, তাহা অক্ষম সন্তানটির প্রতি বিদ্বিষ্ট হইতে পারেন। পিতামাতার মনে ধদি অপরাধ বোধ জাগে তবে তাঁহারা হয়তো অক্ষম সন্তানটিকে অতিরিক্ত মমতাও আদর দিয়া তাহার ক্ষতিপূরণ করিবার চেষ্টা করিতে পারেন। এবং সন্তানের প্রতি তাঁহাদের অচেতন মনে বিদ্বেষ জাগিলে তাঁহারা সন্তানটিকে বোঝা বলিয়া মনে করিয়া তাহাকে অবহেলা করিতে পারেন। এই তৃই প্রকার মনোভাবই বিকলাক মামুষ্টির স্কৃত্ব মানসিক বিকাশের পরিপন্থী। অতিরিক্তন

আদর ও প্রশ্রম পাইলে দে আবদারে ও জেদী হইয়া উঠিতে পারে এবং তাহার মনে এ ধারণা জনিতে পারে যে, যেহেতু দে পঙ্গু বা অক্ষম, স্করোং সকলের উপর তাহার বিশেষ দাবী ও অধিকার আছে। এই মিখ্যা ধারণা তাহার ভবিয়ং জীবনে বছ ছঃথের কারণ হইয়া উঠিতে পারে এবং পিতামাতার অবর্তমানে তাহার সহজ জীবন ধারণ অসন্তব হইতে পারে।

এ দব অক্ষমদের অন্থান্ত হুস্থ ভাই বোনদের দঙ্গে দম্বন্ধও হুস্থ ও দহজ হয় না। তাহারা এ অক্ষমটিকে আপনাদের ভাই বা বোন বলিয়া স্থাকার করিতে লজা বোধ করিতে পারে। এ অক্ষমটির জন্ম তাহাদের খেলাধ্লা আনন্দের ব্যাঘাত হইলে তাহার বিরক্ত হইতে পারে। তাহাদের পিতামাতা এ অক্ষমটির প্রতি অতিরিক্ত মমতাশীল ইইলে তাহাদের মনে দ্বা জ্মানো খুবই স্বাভাবিক। এ জন্ম অক্ষম ও বিকলাশ্ব যাহারা তাহাদের হুস্থ মানদিক বিকাশ বড়ই কঠিন। প্রায়ই এরা অতিরিক্ত অভিমানী, নিষ্ঠ্র বা জেনী, দন্দিগ্র চিত্ত অস্থির হয়।

এদের পালন, শিক্ষা এবং জীবিকার ব্যবস্থা বিভিন্ন সমস্তাপূর্ণ। এরা যাহাতে নিজ অক্ষমতার প্রকৃতিটি ব্ঝিতে পারে এবং তাহা মানিয়া নিয়া সহজ ও শাস্ত হইতে পারে, সে চেষ্টা করাই সর্বতোভাবে কর্তব্য। অন্ত দশটি স্কুম্থ বাভাবিক মান্থম যাহা পারে তাহা তাহাদের পক্ষে সম্ভব নয়, ইহা তাহাদের ব্ঝিতে হইবে। অনেক সময় ইহা না ব্ঝিয়া অথবা মানিয়া না নিয়া যাহা তাহাদের দৈহিক সাধ্যে অতীত, অতিরিক্ত প্রয়াসের দারা সে প্রকার কাজ করিতে গিয়া তাহারা বিপন্ন হইতে পারে। আবার অন্তদিকে যতটুকু তাহাদের ক্ষমতার সীমার মধ্যে তাহা স্কৃতাবে করিতে তাহাদের উৎসাহ পেওয়া উচিত। তাহাদের মনের মধ্যে হীনতাবোধ বা নিরাশা যাহাতে না আসে, সে চেষ্টা সকলের পক্ষেই করা উচিত। তাহারা যেন ব্ঝিতে পারে দৈহিক অক্ষমতা সত্তেও পৃথিবীতে তাহাদের জীবনেরও ম্ল্য আছে, তাহাদেরও মোটামৃটি স্থখী হইয়া বাঁচিবার অধিকার আছে।

ইংাদের শিক্ষার জন্ম বিশেষ চিন্তার প্রয়োজন আছে। ইংাদের শারীরিক অক্ষমতার প্রকৃতি অন্থায়ী ইংাদের শিক্ষাব্যবস্থাও সর্বসাধারণের শিক্ষা হইতে কিছুটা পৃথক হওয়া প্রয়োজন। তবে যতটা সম্ভব অন্থা দশটি ছেলের মতো ইহারা যাহাতে চলিতে পারে, সে চেষ্টা করা উচিত। অন্থান্য ছেলেন মেরেদের সঙ্গ হইতে তাহাদের সম্পূর্ণ বিচ্যুত করিয়া রাখিলে তাহারা নিজেদের

অপাংক্রেয় ও দম্পূর্ণ অবাঞ্চিত ও অকর্মণ্য মনে করিতে পারে।, সহকর্মীদের উপহাস, ত্বণা ইত্যাদি হইতে ভাহাকে সম্পূর্ণ রক্ষা করা সম্ভব নয়, এবং এ তৃংখময় আঘাতের দ্বারা হয়তো সে কিছুটা শক্ত, ও নিজের প্রতি নির্মম হইতে পারিবে। ইংগার প্রয়োজন আছে। তবে শিক্ষক ও পিতামাতার অবশ্রই কর্তব্য হইবে তাহাকে অষথা নিষ্ঠ্র আঘাত হইতে যথাসম্ভব রক্ষা করা। তাহাদের এই ছেলে বা মেয়েটির সদ্পে সহজ্জাবে ব্যবহার করা উচিত। তাহার প্রতি সতর্ক সহামুভূতিশীল দৃষ্টি থাকিবে সত্য কিন্তু অতিরিক্ত করণা দেখানো বা অন্যায় প্রশ্রম্ম দিলে অক্ষম শিশুটির স্বস্থ মানসিক বিকাশের পথে বাধাই দেওয়া হয়। ভগবান যে আঘাত দেন, মান্থ্য তাহার সম্পূর্ণ প্রতিবিধান কথনই করিতে পারে ন', এমনকি পিতামাতাও না। তাই তাহা যথাসম্ভব শান্তভাবে গ্রহণ করা ভিন্ন উপায় নাই।

এদের জীবিকার ক্ষেত্র স্বভাবতঃই সঙ্কৃচিত। যেখানে দৈহিক বল ও জত অঙ্গলগলন প্রয়োজন দে দব কাজ এই পঙ্কু বা বিকলাজের ছারা সপ্তব নয়। কিন্তু ষে দব কাজে দৌড় ঝাঁপ করিবার প্রয়োজন নাই,—যে দব কাজ মোটাম্টি ঘরে বদিয়া করা যায়, তাহাত্তে এদব মাহ্ম দাফল্য অর্জন করিতে পারে। পড়াশুনার কাজে ইহাণের বেশী অস্ত্বিধা হইবার কথা নয়। বৈজ্ঞানিক গবেষণায় (যে দব ক্ষেত্রে অত্যক্ত জটিল ও বিপজ্জনক যন্ত্রপাতি ব্যবহার প্রয়োজন হয় না) অথবা দাহিত্য চর্চায় বিকলাঙ্গ মাহ্মযের যশাং ও কৃতিত্ব অর্জন সম্পূর্ণ অঞ্চানিত নয়। দকলের থেকে বড় কথা, এদেব দাফল্যের জন্ম প্রয়োজন অদাধারণ দাহদ ও দৃঢ় মনোবল। বিকলাঙ্গদের জন্ম বিশেষ শিক্ষা এবং জীবিকা উপার্জন ব্যাপারে নানাভাবে দহায়তা ব্যবহা অগ্রসর দেশ সমূহে আছে। আমাদের দেশে এ দব ব্যবহা খ্ব বেশী নাই। এখানে বিকলাঙ্গ ব্যক্তিকে নিজের বা আন্থীয় বন্ধুবান্ধবদের চেন্তায়ই নিজ গ্রাসাচ্ছাদনের ব্যবহা করিতে হয়। এমন হান্যহীন মাহ্ময়ও আমাদের দেশে আছে যাহার। হতভাগ্যদের দিয়া ভিক্ষা করাইয়া তাহার ভাগ নিয়া থাকে।

দিল্লীতে বিকল ও অবসাঙ্গদের বিভিন্ন কাজের মধ্য দিয়া চিকিৎসার (Occupational therapy) ব্যবস্থা আছে। ইহাতে বহু পঙ্গু, বিকলাঙ্গ ও অকর্মণ্য ব্যক্তি জীবনে নৃতন করিয়া প্রতিষ্ঠিত হবার স্থযোগ পাইতেছে।

ৰাক্য উচ্চাৰণ ৰ্যাপাৱে ত্ৰুটি (Problems of those who defect)—ভোংলামী, স্বন্দান্ত উচ্চারণ, have speech শিশুর মতো আধো আধো কথা ইত্যাদি দোষগুলি খুব গুরুতর না হ**ইলেও ব্যক্তির সা**ফল্য ও তাহার স্বস্থ সম্পূর্ণ বিকাশের পথে বাধা স্ঠে করে। স্বর্যন্ত্রের দঙ্গে সংশ্লিষ্ট কোন না কোন অংশের ক্রটিপূর্ণ গঠন, অথবা কোন রোগ এসবের জন্ম দায়ী চইতে পারে। কোন কোন ত্রুটি জন্মগত ও বংশগত হইতে পারে, আকস্মিকও হইতে পারে। কোন কোন ব্যক্তির জন্মাবধি উপরের ঠোঁট কাটা (harlipped) তালু বিভক্ত (Cleft palate) জিহ্বা ভারী, কণ্ঠনালী করা হইতে পারে এবং এ সব যে কোন কারণের জন্মই তোংলামী বা উচ্চারণে অম্পষ্টতা আদিতে পারে। দামনের দাঁতের ফাঁক বেশী ছইলে অথবা দাঁতের জন্ম দোষও এজন্ত দায়ী হতে পারে। এর মধ্যে কোন কোন ক্রটি শিশুকালেই অস্ত্রোপচার বা অন্ত চিকিংসার দারা সংশোধিত হইতে পারে। অনেক সময় মনে করা হয় জিহ্বা বেশী ভারী হইলে তাহার জন্ম তোৎলামী দেখা দেয়। কিংবদন্তী আছে, গ্রীসদেশের শ্রেষ্ঠ বাগ্মী ডেমন্থিনিস্ বাল্যকালে অত্যন্ত তোংলা ছিলেন। এজন্ম তিনি জিহ্বার উপরে একটি ক্ষুদ্র প্রস্তরথণ্ড স্থাপন করিয়া নদীর পারে গিয়া বক্তৃতা দেওয়া অভ্যাস করিতেন। তোৎলা শিশুদের শতকরা নক্ষ্ জন বা আরো বেশী বিনা চিকিৎসায়ই আপনা হইতেই সরিয়া যায়। মেয়েদের চেয়ে ছেলেদের মধ্যে তোংলামী বেশী দেখা যায়। বাক্য উচ্চারণের সমস্ত ত্রুটিই চিকিৎসার দারা সংশোধনযোগ্য নয়। মন্তিক্ষের বাক্য উচ্চারণ কেন্দ্রে কোন আঘাত বা রোগের জ্বন্য উচ্চারণে ক্রটি দেখা দিলে ভাহার চিকিৎসা ত্রঃসাধ্য।

কিন্তু মনোবিজ্ঞানীরা অনুসন্ধান করিয়া দেখিয়াছেন এসব ক্রটি অধিকাংশ ক্ষেত্রেই কোন না কোন মনস্তাত্ত্বিক কারণও বর্তমান থাকে। শিশু ভাষা শিক্ষা করে, বড়দের অনুকরণ করিয়া। যদি পিতামাতা, শিক্ষক, আত্মীয় গুরুজনদের উচ্চারণ খারাপ হয় তবে তাদের দেখাদেখি শিশুদেরও খারাপ উচ্চারণের অভ্যাস দাঁড়াইয়া যায়। শিশুদের আধো আধো উচ্চারণ শুনিতে থ্ব আমোদ লাগে। সেজগু শিশুদের এই অস্পষ্ট উচ্চারণকে আমরা প্রশ্রেয় দিই এবং জনেক সময় তাহাতে উৎসাহও দিই। শিশুর আধো আধো উচ্চারণ অবশ্রুই

তাহার বাগযন্ত্রের অপরিণত বিকাশের ফল। তাই বয়সের সঙ্গে সঙ্গে সভাবত:ই এ অস্পষ্ট উচ্চারণের ক্রটি সারিয়া যায়। কিন্তু শিশুদের এই অস্পষ্ট উচ্চারণে অতিরিক্ত প্রশ্রম দিলে বড় হইয়াও হয়তো তাহাদের জাকা জাকা উচ্চারণের অভ্যাস দূর হয় না। শুনিতে পাই উচ্ ঘরের মেয়েদের মধ্যে এই আধো আধো শিশুস্কলভ উচ্চারণ (Baby-talk) নাকি কখনো কখনো ফ্যাসান বলিয়াই গণ্য হয়।

শিশু আট দশ বংসর হইলেই তাহার স্পষ্ট উচ্চারণের অভ্যাস জন্মায়। তাই তোংলামি বা উচ্চারণের ক্রটি অন্তের বিরূপ দৃষ্টি আকর্ষণ করে, এবং তাহাতে তাহারা নিজেদের ক্রটি সম্বন্ধে অতিমাত্রায় সচেতন হইয়া ওঠে, ফলে তাহাদের তোংলামি বা উচ্চারণের বিশেষ ক্রটিটি বরং বাড়িয়াই যায়। শিক্ষণ এ জন্ম বেশী ধমকধামক করিলে সে নিজেকে বিষম অসহায় বোধ করে এবং আত্মবিশ্বাস হারাইয়া ফেলে। ইহাতে সে লেখা-পড়ায় পিছাইয়া যাইতে পারে এবং অন্ম বিষয়েও তাহার উৎসাহ নষ্ট হইয়া যাইতে পারে। বন্ধু বান্ধব বা সঙ্গী সাথীরা তাহাকে বেশী ক্ষ্যাপাইলে তাহার আত্মসন্মান ক্ষ্মি হয়, তাহার ফলে সে তাহাদের সন্ধ ত্যাগ করিয়া 'কুনো' হইয়া যাইতে পারে অপবা সংযম হারাইয়া মারধর করিতে (aggression) উন্নত হইতে পারে, বদ মেজাজী ও থিট্থিটে হইয়া উঠিতে পারে।

শিশুন অমুভ্তির জীবন শাস্ত, স্নিগ্ধ, উৎসাহ ও সহামূভ্তিপূর্গ হইলে এ ক্রেটিগুলি কমই দেখা যায়। কিন্তু যেখানে শিশু নিজেকে অসহায় ও বিপন্ন বোধ করে, দেখানে তাহার ক্ষ্ম্য শক্তি তাহার অমুভ্তির তীব্রতাকে বশে রাখিতে পারে না। তখন তোৎলামি বা উচ্চারণের ক্রটির মধ্য দিয়া তাহার অস্থির মানসিক সংঘাত আত্মপ্রকাশ লাভ করে। ইহা দেখা যায়, যে ছেলেরা ভীক্ক, অভিমানী, আত্ম-সচেতন, তাহাদের মধ্যেই তোৎলার সংখ্যা বেশী। ভয় পাইলে, ক্ষেপিয়া গেলে, ঘাবড়াইয়া গেলে, তোৎলামি বাড়ে। তাঃ স্পক্ (Dr. B. Spock)-এর মতে ছোট অল্ল বয়স্ক শিশু যখন কিছু কিছু কথা শিখিয়াছে অথচ সব মনের ভাব প্রকাশের পক্ষে তাহার ভাষার পুঁজি যথেষ্ট নয়, তখন ভাহা যে আকুলি বিকুলি তা অনেক সময় তাহার ভোষার পুঁজি যথেষ্ট নয়, তখন ভাহা থে আকুলি বিকুলি তা অনেক সময় তাহার ভোখামির কারণ। তাহার প্রাপ্য ভালবাসা হইতে বঞ্চিত হইয়াছে এনন অশান্তি বা কর্মাণ্ড শিশুর তোৎলামি রূপে দেখা দিতে পারে। যেদিন তার মা হাসপাতাল হইতে আর একটি ছোট নৃতন বোনকে নিয়া বাড়ী আসিলেন, সেদিনই একটি

শিশুর তোৎলামি স্থক হইল। আর একটি শিশুর বেলায় দেখা গেল, বাবা বাড়ীতে ভ্যানক রাগিয়া থ্ব ধমক-ধামক করিভেছেন, তাহাতে ভীষণ ভয় পাইয়া দে তোংলাইতে আরম্ভ করিল। মা হয়তো খুকুর বাহাছ্রী দেখাইবার জন্ম একদল অতিথির সামনে সহ্ম শেধা কবিতা আবৃত্তির জন্ম দাঁড় করাইয়া দিলেন, তাহার পরই স্থক হইল খুকুর তোংলামি। অনেক মনোবিজ্ঞানীর মতে বেঁষে বা ন্যাটা ছেলেমেয়েদের জাের করিয়া ভান হাতে কাজ করাইতে চেষ্টা করাইলে তোংলামি দেখা যায়। অনেকে মনে করেন ন্যাটা হওয়ারই একটা কারণ, শিশুর জীবনে মান্সিক অশান্তি বা স্পেহের অভাব।

ষদিও এটা খুব মারাত্মক দোষ নৃষ, তথাপি শিশুর তোংলামির লক্ষণ দেখা দিলে পিতামাতা ও শিক্ষকের সতর্ক হওয়া উচিত। শার্রারিক ও চিকিংসাধ্যাগ্য কারণে এ সব ক্রটি হইয়া থাকিলে অবশ্রই ডাক্রারের পরমের্শ নেওয়া দরকার। সর্বক্ষেত্রেই শিশুর অমুভূতির জীবনে গশান্তি, উদ্বেগ ও উত্তেজনার কারণ অমুসন্ধান করিয়া তাহা দ্র করা প্রয়োজন। পিতামাতা, শিক্ষক, ভাইবোন, রক্ত্মকের কাছে স্বাভাবিক স্নেহ-ভালবাসা পাইলে এসব ক্রটি সহজেই সারিয়া যাইতে পারে। কিন্তু বাপ-মা ইহাব জন্ম অতিরিক্ত চিন্তা-ভাবনা করিলে তাহারও প্রতিক্রিয়া শিশুর মনের উপর ভাল হয় না। শিশুর সম্পে সহজ স্বাভাবিক ব্যবহার করাই দরকার। তাহার ক্রটির জন্ম অতিরিক্ত দয়া দেখাইলেও শিশু মনে মনে বিরক্ত হয় বা ভয় পাইয়া যায়। শিশু দেহ মনের সমন্ত বৈকল্যের চিকিৎসার বেলায়ই পিতা-মাতা ও শিক্ষকের একথা শ্বন রাখা ভাল, যে স্বচ্ছ-বৃদ্ধি মার্জিত ও সহজ স্নেহ-প্রীতি-ভালবাদাই শিশুর শিশ্বার শ্রেষ্ঠ উপাদান।

वािक्या्यत विभम--- यांविभक

মানসিক শক্তির উৎকর্ষ, ন্যুনতা বা বিক্রতিজ্ঞনিত সমস্তা

ইতিপূর্বে আমরা ইন্দ্রিয়াদির স্বাভাবিক ক্ষমতার দিক দিয়া যারা ব্যতিক্রম—শিক্ষা ও জীবিকার ক্ষেত্রে তাহাদের সমস্যা সহস্কে আলোচনা করিয়াছি এবার আমরা আলোচনা করিব—মানসিক ক্ষমতার দিক হইতে ষাহারা ব্যতিক্রম, তাহাদের সম্পর্কে।

সমস্ত প্রকার মানসিক ক্ষমতা বৈজ্ঞানিকভাবে পরিমাপ ক্রিবার উপায় এখনও আবিদ্ধৃত হয় নাই। তবে স্বাভাবিক জীবন্যাত্রা নির্বাহ ও জ্ঞান আহরণ—এ তুইয়ের জন্ম প্রনাজন যে মানসিক ক্ষমতা,—যাহাকে আমরা বলি বৃদ্ধি,—তাহার তারতম্য বিচারের বৈজ্ঞানিক উপায় নিণীত হইয়াছে। বৃদ্ধি যাহাদের অতিরিক্ত বা বৃদ্ধি খুব-কম, অথবা যাহাদের মানসিক শক্তির বৈকল্য ঘটিয়াছে, তাহাদের সম্বন্ধে শিক্ষার ক্ষেত্রে বিভিন্ন সমস্থার উদ্ভব হয়। মনস্তত্ত্বিদ্রা এ বিষয় লইয়া অনেক আলোচনা করিয়াছেন।

বৃদ্ধি অতিরিক্ত বা ন্যন বা বিক্কত—তাহা কি করিয়া ব্ঝা যায় ?
এ বিষয়ে স্কয় বা গভীর আলোচনার মধ্যে না গিয়া মোটাম্টিভাবে
বলা যায়, যে ছেলে বা মেয়ের মানসিক পরিণতি তাহার বয়দের তুলনায়
সমমাত্রায় অগ্রসর হইয়াছে তাহাকে সাধায়ণ বৃদ্ধিসম্পয় ধরা হয়। যে
ছেলের মানসিক বিকাশ বা মানসিক বয়স (Mental Age) ৭ বৎসর,
তাহার বাস্তবিক বয়সভ (Chronological Age) যদি ৭ হয়, তবে তাহার

বৃদ্ধির মাপ (Intelligence Quotient) হইল <u>৭ বংসর C.A</u> = ১০০ অথবা

দশমিক চিহ্ন বাদ দিলে ১০০। যে ছেলের মানসিক পরিণতি ৯ বংসরের ছেলের সমান, অথচ বাস্তবিক বয়স আট, তাহার বুদ্ধিন মাপ হইত है = ১'১২ অথবা দশমিক বাদ দিয়া ১১২। অর্থাৎ মানসিক বয়সকে বাস্তবিক বয়সদিয়া ভাগ করিয়া দশমিক চিহ্ন বাদ দিলে কোন ব্যক্তির বুদ্ধির বৈজ্ঞানিক মাপ (I.Q) পাওয়া যায়। প্রথমে বিনে (Binet) ১৯০৫ সালে মানসিক বয়স মাপিবার বৈজ্ঞানিক রীতি আবিদ্ধার করেন। তাহার পরে টারম্যান্ মানসিক বয়সের সঙ্গে বাস্তবিক বয়স সংযুক্ত করিয়া বর্তমানে প্রচলিত বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির মাপক (Intelligence Test)-এর প্রচলন করেন। ইহা হইতে বুঝা যাইবে—যাহাদের বৃদ্ধার ১০০ বা তাহার কাছাকাছি তাহাদিগকে সাধারণ বা মাঝারি (Average) বৃদ্ধি বলিয়া ধরা হয়। মাঝারি বৃদ্ধিমান লোকের সংখ্যা অর্ধেকের বেশী। এবং ক্রমে ক্রমে বৃদ্ধির পরিমাণ বাড়িয়া আমরা পৌছাই প্রতিভাসম্পন্ধদের কোঠায়,—যাহাদের বৃদ্ধি ১৪০ বা তাহারও বেশী। আবার অফুরূপভাবে বৃদ্ধির পরিমাণ ক্রমশঃ কমিয়া কমিয়া আমরা ক্রীণবৃদ্ধি (যাহাদের I.O. ৫০ বা আরো কম) অথবা অভবৃদ্ধি বা একেবারে হাবাদের দলে পৌছাই (যাহাদের I.Q. ২৫-এর কম)।

বুদ্ধির নামতা জনিত সমস্তা—বুদ্ধিতে ধাহারা থাটো, লেখাপড়া বিষয়ে বা জীবনের অন্তান্ত ক্ষেত্রেও তাহারা খুব সফল হইবে—এমন আশা কম। বর্তমান জগতে প্রায় সমস্ত ক্ষেত্রেই প্রতিযোগিতা অত্যন্ত প্রবন্ধ এবং যাহারা বৃদ্ধিমান ও উল্লোগী, তাহারাই সাধারণতঃ সাফল্য অর্জন করে। কিন্তু এই পুথিবীতে অধিকাংশ মাহুষই সাধারণের দলে (Average) এবং ভাহারা মোটামুটি ভাবে স্বচ্ছন্দ জীবিকা অর্জন করিয়া থাকে এবং সমাজে অক্ত দশব্দনের সঙ্গে মিলিয়া মিশিয়া স্থাইে জীবন যাপন করে। তাই থাহাদের বৃদ্ধি সাধারণ হইতে থুব নীচু স্তরের নয় (I Q. ৮০ হইতে ৭০ র মধ্যে) তাহারা থুব উচ্চদরের দাফল্য অর্জন করিতে না পারিলেও জীবিকা উপার্জনে অক্ষম হয় না। যে সব যথের কাচ্চ থুব বেশী জটিল বা সংখ্ নয়, এমন কাজ (unskilled workmen), ছোটখাটো ব্যবসা (small traders), নীচু শুরের কেরানীর কাব্দ ইত্যাদিতে ইহারা অসফল হয় না। লেখাপড়ার ব্যাপারে অবশ্রই ইহারা থ্ব সাফল্য অর্জন ক্রিতে পারে না। থাহাদের I.Q. ৬০-এর কোঠায় তাহার। আরও ক্ষীণবৃদ্ধি যদিও একেবাবেই নির্বোধ নয় ইহারা মাঝে মাঝে ফেল করিয়া স্থুলের গণ্ডী দব সময় পার হইতে পারে না। এ সমস্ত ছাত্রদের পক্ষে কলেজ ও বিশ্ববিদ্যালয়ের উচ্চতর শিক্ষালাভের প্রয়াস অধিকাংশ ক্ষেত্রেই পশুশ্রম মাত্র। অবশ্র, একথা বলিবার উদ্দেশ্য এই নয় যে যাহারা স্থলে বারে বারে ফেল করে, ভাষারা সকলেই বৃদ্ধির দিক দিয়া খাটো। অনেক সময় এ পিছাইয়া পড়ার কারণ অ-স্বাস্থ্য, কোন ইন্দ্রিয় বা অঙ্গের বিশেষ কগ্নঙ!, প্রতিকুল সাংসারিক পরিবেশ, শিক্ষক ও সভীর্থদের প্রীতি ও সহাত্মভৃতির অভাব हेजामि।

যাহারা বৃদ্ধির দিক দিয়া কিছু খাটো, তাহারা অন্তদের তুলনায়
নিজেদের হীন বিবেচনা করিয়া কিছুটা লজ্জা বোধ করিতে (a feeling of inferiority) পারে এবং এজন্ত সকলের নঙ্গে ইহারা স্বছন্দে মেলামেশা করিতে পারে না এবং কিছুটা অসামাজিক প্রকৃতির (unsocial) হয়। কিন্তু এই হীনতাবোধ সম্পূর্ণ বিপরীতভাবেও আজ্মপ্রকাশ করিতে পারে। নিজেদের হীনতা ঢাকিবার জন্ত এরা অনেক সময় অতিমাত্রায় বাহাত্রী দেখাইতে যায়; নানা বিষয়ে মিধ্যা বড়াই করিয়া তাহারা

रव कारावर एकार कार्र नर्ट —हेरा मर्वना श्रीमा कविरा कार्ट । हेरासिव বোকামি সহজেই মাহুষের কাছে ধরা পড়ে এবং বেশী বাহাছরি করিতে গিয়া এরা কখনো কখনো বিপদেও পড়ে। বৃদ্ধির উপযুক্ত শাসন ও পরিচালনার অভাব থাকাতে ইহাদের অক্সভৃতির জীবন স্থাম নহে। বুদ্ধি বিবেচনার অভাবে ইহারা সহজেই প্রবল ও বিচ্ছিন্ন ভাবাবেগ দারা চালিত হয়—কাজেই ধর্মঘট, হরতাল ইত্যাদি উত্তেজক ও ধ্বংসাত্মক কার্যে ইহারা সহজেই আকৃষ্ট হয়। এই সকল ধ্বংসাত্মক কার্যের মধ্য দিয়া ইহারা নিচ্চেদের 'শক্তি' জাহির করিবার স্থযোগ পায়, ইহাতে তাহাদের মনেও বেশ একটা তৃপ্তি ও ধারণা জন্মে যে 'আমরা সামান্ত নই।' এবং জনেক সময় রাজনৈতিক বা বৈপ্লবিক নেতারা ইহাদের দারা কার্য উদ্ধারের জন্ম সামশ্বিকভাবে ইহাদের পিঠ চাপড়াইয়া উৎসাহিত করেন। এই মিথ্যা বাহাতুরীর পথেই এরা অনেক সময় অসামাঞ্চিক অপরাধে (যেমন, ট্রাম পোড়ানো, টিল ছোঁড়া, জুয়া খেলা, গুণ্ডামী, চুরি করা, মেয়েদের ইতর ইঙ্গিত করা, রকে বা চায়ের দোকানে বসিয়া অসংযত ভাষায় দেশের নেতাদের গালাগালি করা ইত্যাদি) গভীরভাবে লিপ্ত হয় (delinquency)। বিপদের কথা এই ষে—বুদ্ধির অল্পতার জ্বন্ত ইহারা নিজেদের ব্যবহার বা কার্য যে অন্তায়, তাহা বিচার করিয়া দেখিতে পারে না, কাঞ্চেই এ সব অন্তায় কার্য্যের জন্ম তাহাদের নিজের মনের মধ্যেও কোন অপরাধ-বোধ নাই, কোন অমুশোচনাও নাই। বৃদ্ধির অভাবেই ইহাদের ভাবাবেগ অসংযক্ত; তাই ঝোঁকের মাথায় হিতাহিত জ্ঞানশৃত্য হইয়া ইহারা কাজ করিয়া বদে— এবং এজন্য কোন উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ (যেমন—পুলিশ বা বিচারক বা হেডমাস্টার) তাহাদের শান্তি দিলে তাহারা কিছতেই তাহা শান্তভাবে গ্রহণ করিতে পারে না, বরং ভবিষ্যতে ইহার প্রতিশোধ লইবার জন্মই মনকে আরো বিদ্বিষ্ট করিয়া রাখে। সেই জন্ম এ জাতীয় অল্পবৃদ্ধি মামুষেরা সমাজের পথে বিপদ। কিন্তু, মূলত: এ মাহুষগুলি হিংম্র অপরাধী নয়। এদের অনেকের মধ্যেই একটা শিশুস্থলভ সরলতা, দৃঢ় মহত্ব, বন্ধুপ্রীতি, আদর্শনিষ্ঠা ইত্যাদি মহৎগুণের বীজ লুকায়িত আছে। এদের মনের মধ্যে, চিস্তার মধ্যে, কর্মের মধ্যে থুব জটিলতা নাই। তাই যাহাকে তাহারা নেতা বসিয়া মানে তাহার কথায় ইহারা প্রাণ বিদর্জন দিতেও কুন্তিত হয় না। এরা

যুদ্ধের সময় দেশরক্ষার জন্ত সর্বপ্রথম আগাইয়া যায়, এরা দর্বত্ত মুক্তি আন্দোলনের স্বেচ্ছাদেবক হইয়া পুলিশ ও সৈতাবাহিনীর লাঠি ও গুলি মাধা পাতিয়া, বুক পাতিয়া নেয়, এরা ফাদির মঞ্চে দাড়াইয়া জীবনের জয়গান গাহিয়া হাদিম্থে পৃথিবীর বুক হইতে বিদায় হয়। এদের মব্যে খুঁজিলে পাওয়া যায় দহ্য রত্থাকর, পাপিষ্ঠ জগাই মাধাই, ভিন্দমোরেণার ছর্ঘ্য ডাকাতের দল। আবার বিনোবা ভাবেজীর মতো উপযুক্ত নেভ্রত্ব পাইলে ইহারাই ঋষি, ভক্ত ও সমাজরক্ষকে পরিণত হইতে পারে। অবশ্য ইহার অর্থ এ নয় য়ে, সমন্ত বৈপ্লবিক কর্মী, দেশপ্রেমিক নিভীক মাহাম্ব অল্পবৃদ্ধি ব্যক্তি।

কাজেই বুদ্ধির দিক দিয়া যাহারা কিছু থাটো তাহাদের সম্বন্ধে বিশেষ সাবধানতার প্রয়োজন আছে। অথচ অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ইহাদের জন্ত আলাদা শিক্ষার কোন ব্যবস্থা থাকে না। তাহার ফলে অতা ছেলেদের দঙ্গে সমান তালে ইহারা অগ্রসর হইতে পারে না। ইহাতে তাহাদের শেখাপড়ার বিষয়গুলি অহুবাগের বিষয় হইয়া ওঠে না। ক্রমেই তাহারা আরো পিছাইয় পডে। ইহার উপর শিক্ষক বা সহকর্মীরা তাহাদের বৃদ্ধির মন্ধতার জন্ম তাহাদের উপর বিরক্ত হইলে অথবা তাহাদের অবহেলা করিলে তাহারা লেখাপড়া ও ইম্পুল সম্পর্কিত সমস্ত বিষয়ের প্রতি বিদিষ্ট হইয়া পড়ে। ফলে হয়তো ইহারা ইস্কুল পলাইয়া 'দলে' মেশে এবং সন্তা উত্তেজনার পথে অস্তবের অশাস্তি দূর করিতে প্রয়াদী হয়। ইহাতে তাংাদের ভবিয়াৎ সর্বনাশের পথ প্রশন্ত হয়। কোন ক্লাশে এ রকম স্বর্দ্ধি ছেলের সংখ্যা বেশী হইলে, সম্পূর্ণ ক্লাশটিরই লেখাপড়ার অগ্রপতি শ্লথ হয়। এ সব ছেলেরা ক্লানের কাজে রস পায় না বলিয়াই অমনোযোগী হয়, ক্লানে গোলমাল করে এবং এ অমনোযোগ ও বিশৃষ্খলা অন্তান্ত ছাত্রদের মধ্যে সংক্রামিত হয়। কাজেই এ সব ছেলেদের বৃদ্ধির স্বল্পতা তাহাদের নিজেদেরও ক্ষতির কারণ, অন্তের পক্ষেও তাই। ইহাতে শিক্ষকের ^উত্তম ও বিতাবতারও রুথা অপচয় ঘটে।

এ সব কথা বিবেচনা করিলে, যাহারা বুদ্ধির দিক দিয়া কিছু খাটো তাহাদের নিয়া আলাদা ইস্কুল বা ক্লাসের ব্যবস্থা করিতে পারিলে ভাল হয়। তাহাদের পাঠ্যতালিকাও সাধারণ ছাত্রদের তুলনায় সহজ করা দরকার। এবং ইহাদের শিক্ষার ব্যবস্থা এমন হওয়া দরকার ষাহাতে তাহারা উচ্চতর শিক্ষার পথে না গিয়াও জীবিকা উপার্জন করিতে পারে। কাজেই এ জাতীয় ছেলেদের কারিগরী শিক্ষার উপর ঝোঁক দেওয়াই উচিত। ইহাদের জ্বন্ত দেশে যথেষ্ট Technical ও Industrial School স্থাপন করা প্রয়োজন। ইহার। মগজে থাটো হইলেও হাতের কাজের নিপুণতায় অনেক সময়ই ন্যন নয়। বয়ঃ এ রকম কাজ যদি সফলভাবে তাহারা করিতে পারে তবে তাহাতে তাহারা আনন্দই পায় এবং নিজেদের সম্বন্ধে গর্ববাধ সার্থকভাবেই পোষকতা লাভকরে।

সমস্ত ছাত্রদের শিক্ষার ক্ষেত্রেই বৃদ্ধিমান, স্নেহশীল, মহচ্চরিত্র শিক্ষকের প্রশোজন। বিশেষ কবিয়া স্বল্পবৃদ্ধি ছাত্রদের শিক্ষার ক্ষেত্রে ইহা আরো বেশী সত্য। পূর্বেই বলিয়াছি এ সমস্ত ছাত্রদের মনটা অনেকটা নির্বোধ শিশুর মতো সরল। ইহারা অক্ষম বলিয়াই স্নেহের কাঞ্চাল। যে শিক্ষক মায়ের মতো ক্ষমাশীল এবং ধরিত্রীর মতো ধৈর্যশীল তিনি তাঁহার মহৎ হৃদয়ের স্পর্শ দিয়া কল্যাণের পথে ইহাদের অসংযত স্বাভাবিক প্রবৃত্তিকে পরিচালিত করিয়া ইহাদের নৃতন মান্ত্র্য করিয়া গড়িয়া তুলিতে পারেন। কঠোর ও নির্মম শাস্তি বা অবজ্ঞা ইহাদের অবজ্ঞেয় করিয়া তুলিবার পথই প্রশান্ত করে । বলা বাহল্য, এ সব সন্তানদের সম্বন্ধে পিতামাতার দায়িত্বত বৃদ্ধিমান সন্তানদের তুলনায় গুক্তরে।

कोनवृद्धि ७ चड़वृद्धिरम्त्र मघरक मम्या

যাহাদের বৃদ্ধান্ধ ৬০ হইতে ৫০-এর মধ্যে তাহারা নিশ্চিতই ক্ষণবৃদ্ধি।
ইহাদের চেহারায় ও কথাবার্তায় বৃদ্ধিনী-তার ছাপ স্কুপ্ট। ইহাদের হাঁটা
চলাও পরিচ্ছন্ন নয় (Clumsy gait)। ইহাদের ইংরাজীতে morons
বলা হয়। ইহার কাজকর্ম গুছাইয়া কবিতে পাবে না। নিজে বৃদ্ধি ধরচ
করিয়া কোন সমস্থার সমাধান করিতে পারে না। এই ক্ষীণবৃদ্ধির কারণ
অধিকাংশ ক্ষেত্রই জন্মগত, ইহাদের মন্তিদ্ধ স্থগঠিত নয়—স্নায়ুকেন্দ্র এবং
তাহাদের পরস্পরের মধ্যে সহদ্ধ উপযুক্ত পরিণতি লাভ করে নাই। অনেক
সমন্থই রসক্ষরা গ্রন্থি বা হর্মোণের ক্রটিপূর্ণ কার্ম এদের মধ্যে দেখা যায়।
ইহা বীক্ত যে মাছ্যের বৃদ্ধি ও ব্যক্তিত্বের পরিণ্ডির উপর থাইরয়েড
(thyroid) গ্রন্থির প্রভাব অসামান্ত। স্থাতিকোর্ড বলেন—"সমন্ত দেহের
উপর এর নিয়ায়মক ক্রিয়া (regulator) বর্তমান। এই থাইরয়েড-এর

ম্বাভাবিক ক্রিয়ার উপর সমস্ত দেহের ও মনের স্বাভাবিক বিকাশ নির্ভর করে. কাজেই মানব ব্যবহারের উপর এর প্রভাব সহজেই অমুমেয়।" উভ্ওয়ার্থের মতে এই হর্মোণের ক্ষরণে ন্যুনতা ঘটিলে ব্যক্তির দেহের চামড়া শিথিল, চকু নিপ্পত ও আকার ক্ত হইয়া যায়। এ সব ব্যক্তি উৎসাহহীন, অলস ও নির্বোধ হয়। এই ন্যুনতার জ্বন্ত যে সব রোগ হয় তার মধ্যে প্রধান হইতেছে মাইক্সেডিমা (myxoedima) ও ক্রেটিনিজম (cretinism)। আবার **এর ক্ষ**রণ অতিরিক্ত হইলে শারীরিক বৃদ্ধি হয় অস্বাভাবিক, এবং *দেহে* র বৃদ্ধিটাও হয় অতি জত। এরকম ব্যক্তি চঞ্চল, অসম্ভুষ্ট, অস্থিরচিত্ত হইমা থাকে। তাহার বৃদ্ধিটা কিন্তু বাড়ে না। সাম্প্রতিক কালে পল্ ডি ক্রুইফ্ (Paul de Cruif) এই হর্মোণদের সম্পর্কে বহু মূল্যবান তথ্য আবিষ্কার করিয়াছেন। মনোবিজ্ঞানী, শিক্ষাত্রতী শিক্ষক সকলের নিকটই এ সব তথ্য অত্যন্ত মূল্যবান বলিয়া বিবেচিত হইতেছে। পূর্বে এ দব শারীবিক ও মানদিক ক্রটি চিকিৎসার অযোগ্য মনে করা হইত। কিন্তু এখন জানা গিয়াছে হর্মোণের অভাবের ক্ষেত্রে মেষের থাইরয়েড থাইতে দিলে কিছুটা উপকার হয়। এই হর্মোণ এখন ক্লব্রিম উপায়ে তৈরী হইতেছে। এবং থাইরয়েড ঘটিত নানা ইন্জেক্সন এবং থাওয়ার ঔষধও আবিষ্কৃত হইয়াছে।

ইহাদের জন্য আলাদা শিক্ষার ব্যবস্থা না করিয়। উপায় নাই। ইহাদের ধৃতিশক্তি (power of comprehension) যেমন তুর্বল, স্মৃতিশক্তিও তেমনি অপ্রথম। জটল ও বিমৃতি চিস্তা (abstract thinking) ইহাদের সাধ্যের বাহিরে। ইহাদের বৃদ্ধি কথনও ৬।৭ বংসরের ছেলেদের চেয়ে বেশী পরিণতি লাভ করে না। বিশেষ (particular) ও মৃতি (concrete) বিষয় ইহায়া বৃঝিতে পারে, বারে বারে মৃথস্থ জারা ইহায়া সহজ্প পাঠ মনে রাথিতে পারে। হাতের কাজ ও সহজ্প যান্ত্রিক কাজ (Simple mechanical and repetitive)-গুলি ইহারো মোটাম্টি আয়ত্ত করিতে পারে। সহজ্প হাতের কাজের মধ্য দিয়াই ইহাদের কিছুটা শিক্ষা দেওয়া সন্তব। কাজেই বাঁশের বা বেতের কাজ, সহজ্প সহজ্ঞ চামড়ার কাজ, বিড়ি পাকানো, শিশিতে লেবেল লাগানো—এ সমস্ত কাজে ইহাদের লাগানো যাইতে পারে। মণ্ডোরী প্রথমে এই জাতীয় অল্পবৃদ্ধি ও ক্ষীণবৃদ্ধি বালকবালিকাদের শিক্ষার ভার নিয়া নানা পরীক্ষার মধ্য দিয়া দেখিলেন শিক্তদের শিক্ষা দিবার সহজ্ঞ উপায় হইতেছে লেখাধ্লা ও হাতের কাজ। ইহায়া বৃদ্ধি করিয়া অনভ্যন্ত

ন্তন অবস্থার সঙ্গে নিজেদের খাপ খাওরাইয়া নিতে পারে না। তবে গাড়ীঘোড়া সামলাইয়া রাস্তাঘাট চলিতে পারে, কাপড় চোপড় নিজেরা পরিতে পারে, জীবনের মৌল স্থুল কাজগুলি মোটাম্টি চালাইতে পারে, কাজেই সর্বদা ইহাদের নিজেদের উপর ছাড়িয়া দেওয়া চলে না এবং কাহারও তত্বাবধানেই ইহারা কাজ কবিতে পারে।

ইহাদের ইন্দ্রিয় ও পেশী অপরিণত এবং ইহাদের জ্ঞান ও কর্মের পরিধি সীমাবদ্ধ। ইহারা অব্যবস্থিত চিত্ত এবং ইহাদের মনোযোগ বেশীক্ষণ এক বিষয়ে থাকে না। ইহাদের অহুভূতির জীবনও বিশৃদ্ধল ও অনিমন্ত্রিত। আদিম বক্তসংস্কার (instincts) দ্বারা ইহারা চালিত। শুভাশুভ বৃদ্ধি, বা কার্যের ফলাফল বিবেচনা করিয়া দেখিতে ইহারা অক্ষম। সত্পদেশ দ্বারা ইহাদের সংশোধন হওয়া কঠিন। অনেক সময় শাসনের দ্বারা ইহাদের সংখ্যে রাখিতে হয়। তবে ইহারাও সহজে স্লেহ ও মমতার দ্বারা বশীভূত হয়। ইহাদের মনের মধ্যে নিরাপত্তাবোধের অভাব। ইহারা সন্দির্গতিত্ত ও নিষ্ঠ্র হইতে পারে। তবে বাহারা ধৈর্য ও ভালবাস। দিয়া ইহাদের হলয় জয় করিতে পারেন, তাঁহাদের ইহারা সম্পূর্ণ বশ হয়। সাধারণ মান্ত্র্যকে যে মান দিয়া বিচার করা হয়, ইহাদের ক্ষেত্রে সে মান ব্যবহার করিলে ভূল হইবে। ইহারা ভাবিয়া অত্যায় করে না, অত্যায়বোধই ইহাদের অপরিণ্ড। সমাজের জটিল সম্বন্ধ ও নীতিবৃদ্ধি ইহাদের আয়ত্তের বাহিরে এবং পরের সম্বন্ধে বিবেচনা করিতে ইহারা শিশুর মতোই অক্ষম।

অনেক সময়ই ইহারা নিজেরা নিজেদের জীবিকার ব্যবস্থা করিতে সক্ষম নয়। দায়িত্বশীল কাহারও তত্বাবধানে ইহাদের দিয়া বাগানের কাজ, কুটির শিল্পের নানাপ্রকার কাজ করানো যাইতে পারে। কলক'রখানার কাজ বা যেথানে তুর্ঘটনার সন্তাবনা আছে এ রকম যন্ত্রাদির কাজে ইহাদের কদাচ দেওয়া উচিত নয়।

জড়বুদ্ধি ও একেবারে নির্বোধদের সমস্তা

যাহাদের বুদ্ধার ৫০-এর নীচে ২৫ পর্যস্ত, তারা জড়বুদ্ধি (imbecile)।

যাদের বুদ্ধার ২৫-এরও নীচে তাহারা একেবারে নির্বোধ (Idiots)। এ

ফুর্ভাগ্য অধিকাংশ ক্ষেত্রেই জন্মগত, পিতামাতার অতিরিক্ত মতাসক্তি বা
ধাতুরোগ সম্ভানের ত্রবস্থার জন্ত দায়ী: হইতে পারে। পলিও (polio),

মেরিঞ্জাইটিস্ (meningitis) ইত্যাদি রোগের ফলেও মন্তিক্বের বোধ ও কর্মকেন্দ্র বা তাহাদের সংযোগ রোগগ্রন্থ হইশ্বা বৃদ্ধির এই বিষম হ্রাস জ্বামিতে পারে। রসক্ষরাগ্রন্থির ক্ষরণের ব্যতিক্রমের সহিত বৃদ্ধির বিপর্যয়ের সহন্ধ পূর্বেই উল্লেখ করা হইশ্বাছে। পলিও ইত্যাদি রোগের চিকিৎসা সম্বন্ধে নানা প্রকার গবেষণা চলিতেছে। একেবারে প্রথম অবস্থায় ভিন্ন চিকিৎসার দ্বারা খুব সস্তোষজনক ফল এখনও পাওয়া যায় নাই। এমন সন্থান পিতামাতার সম্বন্ধ জন্ম তুঃখ ও তুলিজ্যার কারণ। তবে ইহারা প্রায়ই স্ক্রায় হইশ্বা থাকে।

জড় বৃদ্ধি বা নির্বোধেরা বাস্তবিক পক্ষে মহুয়েতর জন্তু বা ছোট শিশুর মতো গপরিণত। ইহাদের জিব দিয়া লালা গড়াইয়া পড়ে, চোথের কোণে পিচুটি লাগিয়া থ'কে। দেহের প্রাথমিক প্রয়োজনগুলিও ইহারা নিজ চেষ্টায় মিটাইতে পারে না। অনেক সময় অবশেই মাথা নাড়ে, চক্ষু ঘুরায়। হা হা করিয়া অর্থহীন ভাবে হাসে, সঙ্গত কারণ ব্যতীতই কাদে। ইহার। সহজ্ঞ সক্ষেলভাবে হাঁটা চলাও করিতে পারে না। ইহাদের কাহারও মন্তিজের আকার অতি ক্ষুদ্র বা অতি বৃহৎ। ইহারা একান্তই পরনির্ভয় এবং বিপদ সম্পর্কে ইহারা সচেতন নয়। তাই পিতামাতা বা মায়ীয়য়জনদের ইহাদের স্থলে সর্বদা শন্ধিত থাকিতে হয়। জল, আগুন, গাড়ী, ঘোড়া ইত্যাদি বিপদ হইতে ইহাদিগকে সতর্কে রক্ষা করিতে হয়। ইহাদের লেখাপড়া শেখানো বা জীবিকার জন্ত কাজ শেখানো প্রায় অসম্ভব। মৃত্যু পর্যন্ত এই হতভাগ্য বাতিক্রমদের দায় পিতামাতা বা সমাজকে বহন করিতে হয়। উপযুক্ত যয়, চিকিৎসা ও অসীম ধৈর্যের সঙ্গে ক্ষেহশীল ব্যবহার দ্বারা ইহাদের কিছু পরিমাণে স্থাবলম্বী করিয়া তুলিতে পারাই যথেষ্ট। ইহারা সম্পূর্ণ স্বাভাবিক জীবন যাপনে সক্ষম হইবে এমন আশা করা যায় না।

তীক্ষণী ও প্রতিভাবানদের সমস্যা

মান্থ প্রকৃতির সন্থান—কিন্তু সে অশান্ত অবাধ্য সন্থান। মন্তুয়েতর প্রাণীদের জীবন প্রকৃতি দ্বারাই পরিচালিত। ইন্দ্রিয়ের বোধ, পেশীর কর্মক্ষমতা প্রকৃতিদত্ত অন্ধ আবেগ ও সংস্কার (instincts) দ্বারা ব্যবহার করিয়া তাহারা তাহাদের জীবন্যাত্রা অনেকটা নির্বিয়েই সম্পন্ন করে। ভাহারা প্রকৃতির উদ্দেশ্য কি, প্রাকৃতিক শক্তিগুলির স্বরূপ কি, তাহা জ্বানেনা এবং সেই শক্তিগুলিকে নিজস্ব উদ্দেশ্যে সচেতন ভাবে ব্যবহার

কবিশ্বা নিজ জীবনের গতি নিয়ন্ত্রণের ক্ষমতা পশুদের নাই। মান্থ্য অক্যান্ত প্রাণীদের চেয়ে উন্নততর জীব, কারণ দে প্রকৃতির দাদ নয়। শক্তির স্বরূপ কি তাহা জানিয়া নিজের উদ্দেশ্তে তাহাদের ব্যবহার করিতে মান্থ্য সর্বদাই চেষ্টিত। মান্থ্যের এই দদাজাগ্রত ওৎস্কার, উত্তম ও কর্মপ্রচেষ্টার মূলে আছে মান্থ্যের বৃদ্ধি। মানব সভ্যতার ক্রমবিকাশের ইতিহাদ বৃদ্ধির জন্মবাত্রার ইতিহাদ।

কাজেই মাছ্য বৃদ্ধিকে দাম দেয়। যাহার বৃদ্ধি আছে সে জটিল সমস্থার সমাধান করিতে পারে, দে নৃতন অবস্থায় দলে থাপ থাওয়াইয়া চলিতে পারে, নৃতন আবিদ্ধার করিতে পারে,—উন্ধতির নৃতন পথ স্ফান করিতে পারে। তাই মাহুষের সমাজে যাহাদের বৃদ্ধি আছে তাহাদের সম্মান আছে। আমরা বৃদ্ধিমান ছেলেমেয়ে চাই, বৃদ্ধিমান দেশনেতা-চাই, বৃদ্ধিমান জঙ্গ, ম্যাজিস্টেট, ইন্জীনিয়ার, শিক্ষক, ব্যবসারী ও কারিগর চাই (চাই না শুধু অতিবৃদ্ধিমতী স্মী বা অতিবৃদ্ধিমান চাকর!) একথা আমরা বিশ্বাস করি, এই তীব্র প্রতিধ্যোতিতাপূর্ণ জগতে বৃদ্ধিই সাফল্যের মূল। মোটামুটিভাবে এ কথা সত্য।

আমর। পূর্বে বলিয়াছি একেবারে ঠিক ঠিক সাধারণের বৃদ্ধান্ধ (I.Q) হইতেছে ১০০। বৃদ্ধান্ধ যাহাদের ১১০ হইতে ৯০ পর্যন্ত ভাহাদেরই সাধারণ বৃদ্ধিসম্পন্ন বলিয়া ধরা হয়। বাহাদের বৃদ্ধান্ধ ১২০-এর কোঠায়, তাঁহারা ভাক্ষাবৃদ্ধিসম্পন্ন এবং বাহাদের ১৪০ বা ভাহার বেশী বৃদ্ধান্ধ, তাঁহারা প্রতিভাবান বলিয়া বিবেচিত হন। শ্রেষ্ঠ বৈজ্ঞানিক, দার্শনিক, সেনাপতি, শিল্পী বাঁহারা পৃথিবীর নেতৃত্বস্থান অধিকার করিয়াছেন, বাঁহারা মান্থবের জ্ঞান ও কর্মের পরিধি বিস্তৃত্তর করিয়াছেন, তাঁহাদের অনেকেরই বৃদ্ধান্ধ পরীক্ষা করিয়াদেশা গিয়াছে ভাহা সাধারণের বৃদ্ধান্ধ ১০০র অনেকটা উপরে। সমস্ত সভ্যাদেশেই এই অসাধারণদের আবিদ্ধার কবিবার ও পুরস্কৃত করিবার চেটা হয়। সেজ্মন্টই নোবেল প্রাইজ, পুলিজার প্রাইজ, স্টালিন প্রাইজ, পদ্মশ্রী ইভাাদি ভ্যণের ব্যবস্থা। এ রক্ষ অসাধারণ ব্যক্তি যে সমাজে যভ বেশী জন্মগ্রহণ করেন তভই কল্যাণ। ইহারা দেশ ও সমাজের অম্ল্য সম্পাদ।

বাহারা প্রতিভাবান্ তাঁহাদের পিতামাতাও প্রতিভাবান্ না হইতে পারেন। তবে প্রতিভার মূল বছলাংশে জন্মগত এমন বিশ্বাস করিবার কারণ আছে। সাধারণতঃ প্রতিভাবানদের পারিবারিক পরিবেশ অন্ত্রুল। মনীবী জনসনের সংজ্ঞা মতে প্রতিভা পরিশ্রম করিবার অসীম ক্ষমতা—Genius is the capacity for taking infinite pains ৷ ইহা সভ্য যে প্ৰতিভাবান্ ব্যক্তিরা সাধারণের তুলনায় অনেক থেশী পরিশ্রম করিতে পারেন। ইংার কারণ কিছুটা পরিমাণ শারীরিক হইতে পারে। কোন কোন মনো-বিজ্ঞানীর মতে ইহাদের স্বাস্থ্য ও ইন্দ্রিয়াদির তীক্ষ্ণতা সাধারণ মান্নুষের তুলনায় অনেকটা বেশী। তাঁহাদের মানসিক শক্তির পুঁজি অন্য মাহুষের চেয়ে অনেক ভারী। কিন্তু সাধারণের চেয়ে তাঁহাদের প্রভেদ শুধু মাত্র শন্তির প্রাচূর্যে নয়,— ইং। শুধুমাত্র পরিমাণগত প্রভেদ নয়, ইং। মূলতঃ গুণগত। যাঁহারা প্রতিভাবান্ তাঁহারা বাহিরের কোলাহল ও প্রতিকূলতাকে অনেক সহজে উপেক্ষা ও অতিক্রম করিতে পারেন। তাঁহারা অনেক বেশী আত্মস্থ চিস্তা ও কর্মের বস্তুতে তাঁহারা সম্পূর্ণ নিবিষ্ট হইয়া তদ্গতচিত্ত হইতে পারেন। তাঁহাদের মানসিক ক্ষমতার উংকর্ষের জন্মই সাধারণে যাহা দেখিতে পায়, তাহার চেয়ে তাঁহারা অনেক বেশী এবং অনেক বেশী দূর দেখিতে পারেন। ইহাকেই প্রাচীন ভাগতে ঋষিদৃষ্টি বলা হইত। প্রতিভাবানদের আবেগ, আকাজ্ঞা, অমুভূতি অনেক বেশী স্থসংযত, তাই ছুঃপের দিনে ইহারা এতিমাত্রায় উদিগ্ন হন না, স্থাপত ইহারা প্রমন্ত হন না। দৃঢ় মনোবলের জন্ম ইহারা চতুর্দিকের বিপদ, বাধা প্রতিকৃশতার মধ্যে একাগ্র হইয়। নিজ দাধনায় স্থির থাকিতে পারেন। কিন্তু প্রতিভার উৎকর্ষের জন্ম কঠিন মূল্য দিতে হয়। প্রতিভাবানদেব জীবন সহজ আরামের জীবন নয়। তাহাদের সম্পর্কেও তাই 'সমস্তা'র কথা আদে।

এই সাধারণের পৃথিবীতে প্রতিভাবানেরা নিতান্তই সংখ্যালঘু, এবং সংখ্যাগরিষ্ঠিতা দিয়াই ধেখানে সমস্ত বিষয়ের চূড়ান্ত মীমাংসা হয়, সেখানে মৃষ্টিনেয়
প্রতিভাবান্দের ইচ্ছা, আকাজ্ঞা, মতামতের উপযুক্ত মূল্য নাও দেওয়া হইতে
পারে। তাই প্রতিভাবান্রা দব সময় এ পৃথিবীতে খুব সুখী হন না। অনেক সময়
তাঁহারা সংখ্যাগরিষ্ঠ সাধারণেব 'জনতা'র সঙ্গে স্বর মিলাইয়া চলিতে পারেন
না। যাহাদের বৃদ্ধি কম, তাঁহারা অতি-বৃদ্ধিমানদের দব সময় খুব স্থনজ্বে
দেখেন না। তাঁহারা অনেকের স্থার পাত্র। তাঁহাদের নিজের মনেও কমবৃদ্ধি
সাধারণ মামুদের সম্পর্কে কিছুটা অবজ্ঞা ও অবহেলা থাকিতে পারে এবং
দে জন্ম মানুষের সঙ্গে সহজ্জাবে তাঁহারা মিলিতে পারেন না। সাধারণ মামুধেরাও তাঁহাদের সন্দেহের চোখে দেখে। গ্রীদ দেশের শ্রেষ্ঠ পণ্ডিত সক্রেটিনকে তাই জনতার বিচারে ধর্মজোহী ও সমাজের শক্র বলিয়া চরম শান্তি

গ্রহণ করিতে হইরাছিল। সাধারণ মান্তবের মত সাংসারিক বৃদ্ধি থাকিলে তিনি ক্ষমা প্রার্থনা করিয়া নিঙ্কতি পাইতে পারিতেন অথবা কারাগাররক্ষীদের ঘুষ দিরা পলাইতে পারিতেন। কিন্তু তাঁহার প্রতিভা ও আদর্শনিষ্ঠাই তাঁহার কাল হইল। স্বেচ্ছায় হেমলক্ বিষপানে তিনি নিজ জীবন বলি দিলেন।

যে সব শিশু বাল্যকালেই প্রথর বৃদ্ধিমতার পরিচর দেয় তাহাদের পিতামাতাদের তাহাদের সম্পর্কে গর্ব থাকা স্বাভাবিক। সকলের কাছে নিজ সস্তানের বৃদ্ধি প্রমাণ করিবার জন্ম পিতামাতা অতিমাত্রায় ব্যগ্র হইতে পারেন। ইহাতে শিশুর স্বাভাবিক বিকাশ ও পরিণতির ধারা ব্যাহত হইতে পারে। ইহার ফল একেবারেই শুভ নয়। শিশু তাহাতে অল বয়দেই গবিত এবং নিজ বুদ্ধি সম্বন্ধে সচেত্ৰ হইয়। উঠিতে পারে এবং তাহার মনে এই বিপজ্জনক ধারণা জন্মিতে পারে যে ভাহার পরিশ্রম করিরা লেখাপড়া শিখিবার প্রয়োজন নাই। বর্তমান সময়ে যাহারা সেকেণ্ডারী পরীক্ষায় উচ্চস্থান অধিকার করে অথবা যে সমস্ত ছোট ছেলেমেয়েরা অল্প বয়সেই নাচে, গানে, আরুদ্ধিতে প্রতিভার লক্ষণ দেখায়, খবরের কাগজে তাহাদের ছবি ও পরিচয় সাড়ন্থরে প্রচারিত হয় এবং প্রকাশ সভা-সমিতিতে ইহাদের সম্বর্ধনা জানানো হয়। সাফল্যের জর্গু কিছটা প্রশংসা ও পুরস্কার ভালই কিন্তু অপরিণত মনের পক্ষে এত প্রশংসার ফল অনেক সমগ্রই শুভ হয় না। ইহাতে পুরস্কারপ্রাপ্তরা নিজেদের 'কেউ কেটা' বলিয়া ভাবিতে শেখে এবং কম বুদ্ধিমানদের সম্বন্ধ অবজ্ঞাশীল হয়। যে ছেলেটি সংদারের রধ্যে প্রথর বুদ্ধিমান পিতামাতা তাহাকে অতিমাত্রায় প্রশ্রেয় দিলে সংসারেও অশান্তির স্বাটি হয়। সে 'ভালো ছেলে' বলিয়াই হয়তো পরিবারের অন্তান্ত ছেলেমেয়েদের যে সব প্রয়োজনীয় ও পরিশ্রম্মাধ্য কাজ করিতে হয় তাহা হইতে তাহাকে রেহাই দেওয়া হয়। তাহাতে এ ছেলের অক্সান্ত ভাইবোনেরা ভাবিতে শেখে, "ওর ভো সাতথুন মাপ—ও তো বাবা বা মার আহরে ছেরে।" ইহাতে তাহারা এই অতিরিক্ত বৃদ্ধিসম্পন্ন ভাইটির প্রতি বিদিষ্ট না হইমাই পারে না। তাহার উপর যদি বাবা মা অক্তান্ত সন্তানদের ওই ভালো ছেলেটির সঙ্গে তুলনা করিয়া পদে পদে খোঁটা দেন, তবে তাহাদের বিছেষ তীত্র ঘুণাম পরিণত হওয়া কিছুই অসম্ভব নয়।

অথবা বিপরীতও হইতে পারে। পিতামাতা তীক্ষ বৃদ্ধিমান ছেলেকে 'বেমী পাকা', 'সবজাস্তা' ইত্যাদি বিশেষণে ভূষিত করিয়া তাহার স্বস্থ

কৌত্হলের ম্লোচ্ছেদ করিয়া তাহার বৃদ্ধির বিকাশ ক্ষম করিতে পারেন। তাহার বৃদ্ধি আছে, বলিয়া যদি গুক্সন, ভাইবোন সকলে তাহাকে বারেবারেই উপহাস বা তিরস্কার করেন তবে সে নিজের মধ্যেই লুকাইয়া থাকিতে চাহিবে—তাহার স্বাভাবিক শক্তির চর্চায় নির্বত হইবে। সে অক্সের সঙ্গে ভালোভাবে মিশিতে চাহিবে না এবং সর্বদা ভীত ও সম্রত হইয়া থাকিবে। ইহাতে শিশুর জীবনের স্কৃষ্ণ বিদ্যালয়র প্রধান প্রয়োজন যে নিরাপত্তা বোধ (sense of security) তাহা বিশ্বিত হইবে, এবং এরকম শিশু ভবিশ্বৎ জীবনে ভীতু, আত্ম-অবিশাসী ও অন্থী হইবে। Crow & Crow বলিয়াছেন "If the family resents his superiority, he will try not to show it, to withdraw within himself and stifle his self-expression and natural development. He may attempt to compensate for the feeling of insecurity and frustration by directing his energies in merely intellectual channels. If again, he is over-indulged, he may become self-opinionated, aggressive and emotionally uncontrolled."

বিশেষ করিয়া বয়ংসন্ধিকালে এ সব ছেলেদের সংসারের সঙ্গে নিজেকে মানাইয়া চলা কঠিন হয়। সাধারণতঃ দেহের দিক দিয়াও ইহাদের থিকাশ সাধারণ ছেলেদের চেয়ে বেশী এবং অনেক সময়ই তাহারা তাহাদের চেয়ে বেশী বয়সের ছেলেদের সঙ্গে মিশিতেই ভালবাসে। তাহার বয়সের ছেলেদের পক্ষে পরিবারের যে শাসন স্বাভাবিক, তাহাকে সেনিজ স্বাধীনতার উপর হন্তক্ষেপ বলিয়া মনে করিয়া বিরক্ত হয়। বেশী বাধা দিলে বা গালমন্দ করিলে সে বিদ্রোহ করিতে পারে। তাহার ব্যবহারে বেয়াদপ প্রকাশ পায়। সে ক্রোধ প্রকাশ করিয়া অক্তাক্ত ভাইবোন বা ছোটদের মারধর (aggression) করিয়া তাহার অবক্রম অক্তভৃতির মুক্তি দিতে চেটা করিতে পারে। দেহ ও বৃদ্ধির দিক দিয়া পরিণত হইলেও তাহার অক্তভৃতি ও সামাজিক শিক্ষা অপরিণত; কাজেই তাহার চেয়ে বেশী বয়সের ছেলেদের সঙ্গে মিশিয়া তাহাদের অক্তর্মণ ব্যবহার ও স্বাধীনতার দাবী করিয়া সে নিজের স্বাভাবিক বিকাশের ধারাকে অতি ক্রত করিতে গিয়া নিজের বিপদ ও সংসারে অশান্তি ডাকিয়া আনিতে গারে। বড়দের বেলায় দে অভিজ্ঞতা স্বাভাবিক ও শোভন, তাহার পক্ষে তাহা অল্লোভন ও বিগজ্জনক

হইতে পরে। কাজেই প্রতিভাবান্ ছেলেদের সহক্ষে পিতামান্তার দায়িছ্ব সমধিক। একদিকে দেখা দরকার ইহাদের শক্তির প্রাচ্ব, উচ্ছল প্রাণশক্তি যেন পরিপূর্ণ বিকাশের স্থযোগ পায়। তাই এ সব ছেলেকে অন্তদের তুলনায় বেনী স্বাধীনতা দেওরা প্রয়োজন, কিন্তু অন্ত দিকে তাহার প্রাণপ্রাচ্ব ষাহাতে অবাস্থিত ধারায় বহমান হইয়া অপচয়িত না হয়, তাহার জীবনের স্থ্য বিকাশের ধারা যাহাতে স্পঙ্গত পরিণতিতে পৌছিতে পারে দেজন্য উপযুক্ত শাসন ও পরিচালনও প্রয়োজন। তাহার শক্তি সম্বন্ধে অতিমাত্রায় সচেতন ও মদমত্ত হলৈ তাহার পতন অবশ্রভাবী। যাহাতে সে অন্ত দশটি ছেলেমেয়ের সক্ষে সহজ ভাবে ও আনন্দের সঙ্গে মিশিয়া, বাড়িয়া উঠিতে পারে— অন্তভ্তি ও আবেগের প্রবল ঝড়ঝান্টা হইতে যাহাতে সে রক্ষিত হইতে পারে, দেদিকে পিতামাতারই বিশেষ দৃষ্টি রাথিতে হইবে।

এ সমস্ত ছেলেদের সম্বন্ধে সমস্তা শুধু পরিবারের গণ্ডীর মধ্যেই আবদ্ধ নয়। বিভালয়ে শিক্ষার কেত্রেও নানা সমস্তা দেখা দেয়। সাধারণত: এ সব ছেলেদের জন্ম আলাদা শিক্ষার কোন ব্যবস্থা থাকে না। ক্লাদের আর দশটি সাধারণ ছেলের সঙ্গেই ইহারা একই পড়াশুনা করে। কিন্তু ইহাদের বোধশক্তি ভীক্ষতর এবং স্মৃতিও প্রথরতর, স্বতরাং যে পড়া অন্তান্ত ছেলেরা তিন ঘন্টায় শেথে, তাহা আয়ত্ত করিতে তাহার আধ্বতীর বেশী লাগে না। কাচ্ছেই ক্লাদের পড়া তাহার বৃদ্ধিকে উদ্বন্ধ (challenge) করে না। তাহাতে বুদ্ধির ধার মরিয়া যায়। ক্লাসের পড়াশুনার গতি সাধারণ ছেলেদের বুদ্ধির সঙ্গে তাল রাখিয়া চলে। প্রতিভাসম্পন্ন ছেলে তাই ক্লাদের পড়ায় যথেষ্ট রস পায় না। তাহার বৃদ্ধি 'কঠিন' সমস্তার সমাধান করিতে উদগ্রীব, কিন্তু তাহার পাঠ্য বিষয়ের মধ্যে তেমন 'শক্ত' বস্তু না থাকাতে দে অলম ও অমনোযোগী হইয়া পড়ে। তাহার 'বাড়তি শক্তি' (surplus energy) উপ্যুক্ত মুক্তির পথ থোঁছে। তাহা স্বাভাবিক ভাবে না পাইলেই বিরক্তি আনে। ক্লানের কাজে তাহার প্রচর প্রাণ শক্তির উপযুক্ত ব্যবহার হয় না বলিয়াই হয়তো ভাহার মন অক্তদিকে ধাবিত হয়; হয়তো নানা হুটামীর ফলি (যেমন পণ্ডিতমশাইর টিকিটা কাটা, পাশের ছেলের পকেটে একটা জ্যান্ত ব্যাং পুরিয়া দেওয়া) মনের মধ্যে খেলিতে থাকে। ক্লাদের কাব্দে যথেষ্ট রস পায় না বলিয়াই সে পাশের ছেলের দলে গল্প করে অথবা আপন মনে ছবি আঁকে। ইহাতে তাহারও বৃদ্ধির উপযুক্ত উন্নতি হয় না-কথনো কথনো ক্লাসের কাজেরও ব্যাঘাত হয়। তাহার কুদৃষ্টান্ত অন্ত ছেলেদেরও নট করে।

শিক্ষক সাধারণত: বৃদ্ধিমান ছেলেদের পছন্দ করেন। তাহারা আলোচিত বিষয় সহজে বোঝে, তাহাতে রস পায়। যেখানে ছাত্রের মন উন্মুখ ও গ্রহণেচ্ছ দেখানে শিক্ষণ্ড কাজ করিয়া আনন্দ পান। তাঁহার বিভাবতা হইতে ছাত্র উপকৃত হইলে তিনি নিজ সার্থকতা খুঁজিয়া পান। স্থশিক্ষকের সকলের চেয়ে গৌরব যে তিনি তরুণ আগ্রহী মনগুলিকে নৃতন আলোর পথে, নৃতন জিঞাসার পথে উৎত্বক করিয়া তুলিতে পারেন। কিছু অনেক সময় বৃদ্ধিমান ছেলেদের সহন্ধে শিক্ষকের স্তেহের পক্ষপাতিত্ব থাকেৰ অন্তে যে প্রশ্নের উত্তর দিতে পারিল না, তাহা বুদ্ধিমান ছেলেটিকে জিজ্ঞাসা করেন এবং সে যদি মোটামুটি সদুভর দিতে পারে, তখন তিনি তাঁহার এই প্রিয় ছাত্রটিকে ক্লাদের অকাল ছেলের কাছে তুলিয়া ধরেন। তাহার দাফল্যে তাঁহার নিজের ক্বতিবই যেন অহুভব করেন। তিনি অবশ্য এ প্রকার প্রশংসা দারা বুদ্ধিমান ছেলেটিকে উৎসাহই 'দিতে চান। কিন্তু যাহাকে উৎসাহ দেওয়া হইল, সে মন্তবতঃ ইহাতে বিব্ৰত বোধ করে। অথবা হয়তো এ অতি-প্রপংদা দারা ভাহার মাথাটি থাওয়া হয়. দে নিজের সম্বন্ধে উচ্চ ধারণা পোষণ করিতে আরম্ভ করে এবং মনে করে তাহার আর পরিশ্রম করিবার প্রয়োজন নাই, কেবলমাত্র প্রতিভার জোরেই সমস্ত বিষয় সে অধিগত করিতে পারিবে। প্রতিভার সঙ্গে যেথানে **ক**ঠিন পরিশ্রম নাই, দেখানে প্রতিভার বিকাশ কদ্ধ হয়। প্রতিভা সম্ভাবনা মাত্র (potentiality), তাহার বাস্তবরপায়ণ সাধনা দাপেক। বেমন গৃহে, তেমনি বিভালয়েও বৃদ্ধিমান ছেলের সহিত অস্তান্ত সতীর্থদের সম্বন্ধ অনেক সময়ই সহজ ও আনন্দময় হয় ন!। অতাত ছেলেরা তাহাকে 'ভালো ছেলে' বলিয়া এড়াইয়া চলে। তাহাকে ঈর্ধা করে। বিশেষতঃ, এ ছেলেটির নিজের মনেও যদি 'হামবড়া' ভাব থাকে, তবে সে অক্সাক্তদের বিবেষ ও উপহাসের পাত্র হয় এবং হয়তো ভাহাকে গোপনে ভাহারা 'বিভাদাগর', 'দিগ্গঙ্গ' ইত্যাদি নামে ঠাটা করিয়া থাকে। সমস্ত শিশু,—শুধু শিশু কেন, সমস্ত মানুষই,—আপন দলের কাছে প্রীতি ও বন্ধুত্ব চায়—সকলেই অন্তের কাছে. ষস্ততঃ অল্প করেকজন অন্তরঙ্গের কাছে, 'গ্রহণীয়' acceptance by the group) হইতে আকাজ্ঞা করে। স্থন্থ ব্যক্তিত্ববিকাশের পক্ষে ইহা অত্যাবশ্রক। কিন্তু প্রতিভাবান ছাত্রদের ক্ষেত্রে খনেকু সময় ইহার খভাব ঘটে, এবং কথনো কথনো দেখা যায় সতীর্থদের প্রীতির আশার এ রকম বৃদ্ধিমান ছেলে নিজের 'ভালো ছেলে' নাম ঘূচাইবার আগ্রহে, নিজেকে অন্তদের সমান প্রমাণ করিবার আশায়, সিগারেট খাওয়া, ক্লাসে গোলমাল করা, অঙ্গীল কথা বলা ইত্যাদি অবাঞ্চিত ব্যবহারে উৎসাহ প্রকাশ করে। ইহা অভ্যাসে, দাঁড়াইলে অবশ্রই গুরুতর ক্তির কারণ।

দব দমরই শিক্ষক তীক্ষ বৃদ্ধিমান্ ছেলেদের পছন্দ করেন, তাহা নাও হইতে পারে। শিক্ষককে নিদিষ্ট সময়ের মধ্যে একটা নিদিষ্ট পাঠ্যস্চী শেষ করিতে হয়। তাঁহার দৃষ্টি থাকে যাহাতে সব চেয়ে বেশী পরিমাণ সাধারণ ছাত্র স্ব চেয়ে বেশী সংখ্যায় পাশ করিয়া ঘাইতে পারে। কান্ডেই মোটা মোটা দমকারী (important) প্রশ্নগুলিই তিনি ক্লাসে আলোচনা করেন। কোন বিষয়ের গভীরে প্রবেশ করিবার উৎসাহ তাঁহার বড় একটা হয় না। কিছে তীক্ষধী ছাত্তের মন এই 'ফাঁকি' পড়ায় ভরে না। সে প্রশ্ন করিতে চায়, ভর্ক করিতে চায়. বিষয়ের গভীরে প্রবেশ করিয়া আলোচনা ও বিশ্লেষণ করিছে চায়। সাধারণ ছেলেরা বইয়ের ছাপার অক্ষরে লেথা কথা বা শিক্ষক মহাশয়ের কথা সহজেই মানিয়া নেয়। তাহাতে মনের পরিশ্রম করিবার কষ্ট বাঁচে। কিন্তু যাহাদের বৃদ্ধি শাণিত এবং বিশ্লেষণশক্তি প্রবল্ঞ ভাহাদের দন্দেহ ও বিচার করিবার প্রবৃত্তি স্বাভাবিক। তাহাতে শিক্ষক মহাশয়ের কাজে ব্যাঘাত হয়, অক্সান্ত ছাত্রও হয়তো বিরক্ত হয়। তাছাড়া ছাত্র তর্ক করিলে, বা সন্দেহ করিলে, শিক্ষকের মনে হইতে পারে ছাত্র তাঁহার বিঘাবতার প্রতি কটাক্ষ করিতেছে। তাই তীক্ষধী ছাত্রের স্বাভাবিক ঔৎস্ক্যকে তিনি 'জ্যাঠামি', 'পাকামি', ইত্যাদি বলিয়া তিরস্কৃত করিতে পারেন। ইহার ফলে বৃদ্ধিমান ছাত্র নিরুৎসাহ হয়। উপযুক্ত উৎসাহের অভাবে ছেলেটির তীক্ষ বৃদ্ধির ক্ষুরণ ও বিকাশ ব্যাহত হয়। রবীক্রনাথের মতো প্রতিভাবানেরা এইদব প্রতিকৃলতার সাধারণ বিভালয় দম্বন্ধে বীতম্পৃহ হন। তাঁহাদের সমৃদ্ধ ও সদাকৌতুহলী মনের উপযুক্ত খোরাক বিভালয়ের সাধারণ শিক্ষাব্যবস্থা যোগাইতে পারে না।

কোন কোন বিভালয়ে তাই খুব সেরা ছাত্রদের 'ডবল প্রমোশন' দিয়া ছুই ক্লাস উপরে উঠিবার স্থােগ দেওয়া হয়। মনে করা হয়, ছুই ক্লাস উপরের কঠিন পড়া তাহার তীক্ষব্দির উপযুক্ত ক্ষুরণে সহায়ক হুইবে। ইহা কৃতক্টা সত্য হইলেও বর্তমান মনোবিজ্ঞানীরা এই রীতি সমর্থন করেন না, এবং এখন এই প্রথা অধিকাংশ স্থানেই রহিত হইয়াছে। অল্ল বয়সের ছেলে হঠাৎ ছই ক্লাস উপরে উঠিয়া অথৈ জলে পড়িতে পারে। হয়তো নীচের ক্লাসে সে সবেমাত্র যোগ-বিয়োগ-প্রণ-ভাগ শিথিয়াছে। ছই ক্লাস উপরে গিয়া সে দেখিল দেখানে ভয়াংশের অন্ধ করানো হইতেছে। খুব ভাল শিক্ষকের সহায়তা না পাইলে ভাহার পক্ষে এই ফাঁকটা নিবিল্লে অভিক্রম করা শুধুমাত্র নিজের চেষ্টায় সহজ নয়। ইহাতে ভাহার মনের উপর অভিরিক্ত চাপ পড়ে, যাহার ফল সব সময় শুভ হয় না। তা ছাছা ছই ক্লাস উপরের সন্ধীমাথীয়া বয়সে সকলেই তাহার চেয়ের বড়, থেলাধূলায় তাহাদের সক্লে সে হয়তো আঁটিয়া উঠিতে না পারিয়া নিক্রংসাহ হইয়া পড়িবে। বড ছেলেরা অনুভূমি ও অভিজ্ঞতার দিক দিয়াও ভাহার উপযুক্ত সন্ধী নয়। কাঁচা কাঁঠালকে কিলাইয়া ক্রত পাকাইলে তাহা স্থাছ হয় না। মনেরও নিজস্ব পরিণতির একটা স্থাভাবিক ধারা ও ছন্দ আছে, তাহা ভূলিয়া ক্রত ফল পাইবার আশায় অভিরিক্ত তাড়া দিলে, উন্টা বয়ং ক্ষতির সম্ভাবনাই থাকে।

এ সমস্ত ছাত্রদের স্থশিক্ষার ব্যবস্থা খুব সহজ নয়। কোন কোন দেশে এবং আমাদের দেশের ভাল স্কলে বাছাই করিয়া ভাল ছেলেই নেওয়া হয়। এ ব্যবস্থা ভাল, কারণ এথানে স্বস্থ প্রতিযোগিতা বারা ভাল ছেলেরা নিজেদের উন্নতি করিবার হুযোগ ও উৎসাহ পায়, এবং এ সব ছেলেদের বয়সও সকলের প্রায় সমান। এরকমের ভালো ছেলেদের বৃদ্ধি অমুধায়ী উচ্চতর মানের লেথাপড়া ও কাজের ব্যবস্থা করা সহজ। কিন্তু মনে রাখিতে হইবে সমস্ত ভালো ছেলের বৃদ্ধির উৎকর্ষ একই বিষয়ে নয়। প্রতিভার মধ্যে একাকীস্ব আছে। দল বাঁধিয়া প্রতিভার চর্চা হয় না। তাই এ বিষয়ে দৃষ্টি দেওয়া দরকার যাহাতে এ সব ছেলেরা নিজ নিজ প্রতিভা বিকাশের উপযুক্ত স্বযোগ ও স্বাধীনতা পায়। তীক্ষ্ধী ছাত্রদের বৃদ্ধিই শুধু বেশী এমন নয়, ইহাদের প্রাণশক্তিও সাধারণতঃ অঞ্চদের তুলনায় প্রচুরতর। স্বতরাং ইহারা জীবনের বিভিন্ন ক্ষেত্রে রস পায়, এবং বিভিন্ন প্রকারের আলোচনা, কর্ম, থেলাধূলা, সামাজিক ক্রিয়ার মধ্য দিয়া ইহারা জীবনের পরিপূর্ণ ও স্থসম আত্মবিকাশের পথ খোঁজে। যাহাতে এই প্রচুর ও সমৃদ্ধ প্রাণশক্তির অপচয় না ঘটে, সে জন্ত শিক্ষক, পিতামাতা, সমাজ-কল্যাণকামী প্রত্যেক ব্যক্তির দায়িত্ব রহিষাছে। উপযুক্ত হ্ববোগ পাইলে এবং শিক্ষক ও সূত্রীর্থদের প্রীতিপূর্ণ

সহযোগিতা পাইলে ইহাদের মধ্য হইতেই দেশের অগ্রগতির সর্বক্ষেত্রে উপযুক্ত নেতার আবির্ভাব হয়।

তীক্ষণী ছাত্রদের শারীরিক, মান্সিক, নৈতিক ইত্যাদি নানা গুণ, তাহাদের অস্থবিধা, তাহাদের ভবিশ্বৎ জীবনে পরিণতি সম্পর্কে অস্ততঃ তিনটি মুদ্যবান অমুসন্ধান হইয়াছে-—

- (3) Terman—Genetic studies of Genius: Mental and Physical traits of a thousand Gifted Children.
 - (3) Hollingworth Children above 180 I. Q.
- (9) Garrison-The Psychology of Exceptional Children টারম্যান্ এক হাজার তীক্ষধী ছাত্রদের স্কুলের বয়দ থেকে স্কুক্র করিয়া ভাহাদের ষৌবন পর্যন্ত দীর্ঘকালব্যাপী (১৯২১—'৪৬ খৃঃ অঃ) অনুসন্ধান করিয়া কতকগুলি সাধারণ সিদ্ধান্তে পৌছান। (১) এ সমস্ত তীক্ষ্ধী ছাত্ররা গড়ে সাধারণ ছেলেদের তুলনায় দৈহিক দিক দিয়াও উৎকৃষ্ট। তাহাদের বৃদ্ধির বিকাশের হারও ক্রুততর। (২) স্কুলের পাঠ্য বিষয়ে তাহারা অক্সাক্ত ছাত্রদের সহজেই পিছনে ফেলিয়া যায়। ইহাদের অধিকাংশ উচ্চতর শিক্ষায় জন্ত কলেজে বা য়ানিভাগিটিতে যোগ দেয় এবং সেখানেও তাহাদের মানসিক উৎকর্ষ স্থস্পষ্ট ধরা পড়ে। (৩) সামাজিক গুণের বিকাশও ইহাদের মধ্যে অধিকতর। জীবনের নানা ক্ষেত্রে ইহারা নিজেদের প্রভাব বিস্তার করিতে পারে। এমব ছেলেরা মাধারণতঃ তাহাদের চেয়ে বেশী বয়সের ছেলেদের সঙ্গেই মিশে। (৪) চরিত্রের দিক দিয়াও তাহাদের শ্রেষ্ঠত্ব দেখা যায়। সভতা, বিশ্বতা, অন্তায়ের প্রতি ঘুণা ইত্যাদি নৈতিক গুণও ইহাদের মধ্যে বেশী। (৫) এ সব ছেলেদের পারিবারিক পটভূমিকা সাধারণত: অহুকূল। তাহাদের পিতামাতা তীক্ষ্ধী না হইলেও তাহাদের ত্রন্তনেরই, না হয় অস্ততঃ একজনের মধ্যে, স্বেহ, বৃদ্ধি, সংকল্প, স্থৈর, ঈশ্বরাত্মরাগ ইত্যাদি নৈতিক ও সামাজিক গুণ সাধারণ অপেকা বেশী দেখা যায়। বহু মনীয়ী ব্যক্তিই তাঁহাদের মহত্ত্বে জন্ম মাতা বা পিতার কাছে ঋণ স্বীকার করিয়াছেন। (৬) উত্তর জীবনে তীক্ষণী ব্যক্তিরা সব সময়ই সফল হন এমন নহে, তবে মোটামুটি তাঁহারা জীবনে প্রতিষ্ঠা লাভ করেন। তবে মানসিক বিক্রতি ইহাদের মধ্যে সাধারণের তুলনায় কম নয়।

হলিংওয়ার্থ বৃদ্ধান্ধ ১৮০ বা ভাহারও বেশী এরকম ৩১টি ছেলের জীবন

সম্বন্ধ অনুস্থান করেন। তাঁহার সিদ্ধান্ত এই যে এরা শির্কালে অনেক আগে কথা বলিতে শেখে, শন্ধ ও বাক্যের উপর দখল ইহাদের বেশী হয়। ইহারা সাধারণের চেম্বে অনেক আগে এবং অনেক বেশী বিমূর্ত চিন্তা (abstract thinking) ও ভদ্ধ প্রতীক (abstract symbols) ব্যবহারে পারদর্শী হয়। কিন্তু ইহারা খুব ভাল মিশুক হয় না। হলিংওয়ার্থের মডে ইহারা অনেক সময়ই তাহাদের সমাজের সঙ্গে নিজেকে ভাল করিয়া মানাইয়া চলিতে পারে না, এবং ভবিয়ং জীবনে স্থী হয় না। তাঁহার মতে আমাদের পৃথিবীর বর্তমান সামাজিক অবস্থায় যাহাদের বৃদ্ধান্ধ ২২৫ থেকে ১৫৫, তাহাদেরই স্বন্থ ও স্থমঞ্জন ব্যক্তিত বিক্রাশের সম্ভাবনা আছে। এর চেম্বে বাহারা বেশী বৃদ্ধিমন্ সংসারে ও সমাজে তাহাদের স্থী হওয়ার সম্ভাবনা কম।

বাঁহারা তীক্ষধী তাঁহাদের জীবনে বৃদ্ধিই প্রবল। ইহার ভাল ও মন্দ তুই-ই আছে। ইহারা বৃদ্ধিমান বলিয়াই সহজে জ্জুগে মাতেন না। যে কোন আন্দোলন বা মতবাদকে ই হারা স্বচ্ছ বৃদ্ধির আলোতে বিশ্লেষণ করিয়া, বিচার করিয়া দেখেন। কাজেই অধিকাংশ কেতেই ফাঁকিট। ই হাদের চোখে সহচ্ছে ধরা পডে। কিন্তু বিশুদ্ধ বৃদ্ধি ছারা জীবনের সমস্ত সমস্তার সমাধান হয় না। ভুরু মাত্র মন্তিকের ঘারা জীবনকে স্থপরিচালিত করা যায় না। জীবনে হৃদয়াবেগের মন্ত বড স্থান আছে এবং হৃদয়াবেগ অধিকাংশ কেত্রেই কিঞিৎ মোহাচ্ছন। এই মোহের অঞ্চন কিছুটা চোথে না মাথিলে বুঝি জীবনে হুথ বা আনন্দ পরিপূর্ণ হয় না। তাই ষাহারা বেশী বোঝে, তাহাদের পক্ষে স্থা হওয়া কঠিন। ইংরেজী প্রবাদ বলে—Where ignorance is bliss, it is folly to be wise. সে হতভাগ্য প্রতিভাধর প্রেয়দীর চোধের প্রেমের আলোটিকে, অধিগোলক, খেতমণ্ডল, ক্ষমণ্ডল, আছোদপটল, অধিপট, সার্শিয়া, পেশী ইত্যাদির সমবায় মাত্র বলিয়া জ্ঞান করেন তাঁহার জীবনে হুথ কোথায় ? বান্তবিৰ পক্ষে অনেক প্ৰতিভাবান শিল্পী, সাহিত্যিক, বৈজ্ঞানিক ও দার্শনিকের দাস্পত্যজীবন হুথের নর। মনোবিজ্ঞানীরা বলেন জ্ঞান, অহুভৃতি, ইচ্ছা এই ত্রিধারার সম্মিলনে আমাদের মন। এই মনের শক্তির একটা নিদিষ্ট পরিমাণ আছে। ইহার মধ্যে কোন একটি ধারা প্রবল হইলে অন্ত ছুইটি ধারা ক্ষীন হইতে বাধ্য। তাই যেখানে বৃদ্ধির প্রাধান্ত, দেখানে অহভৃতি ও ইচ্ছা হর্বল। তাই মনীবী ব্যক্তিরা অনেকু সময় 'নির্মা' হন। উচ্চারা নিজের চিস্তার জুগতে নিময় হইয়া

থাকেন। হয়তো কথাটা একেবারে মিথ্যা নয়। প্রতিভা নিঃসঙ্ক, একাকী, আত্মকেন্দ্রিক। সাধারণের কাছে মনীধীর চিস্তার জগতের হার নিরুদ্ধ। কবি বলিয়াছেন প্রত্যেক মাহ্র্য অশ্রের লবণাস্ব্রেষ্টিত হীপ। মনীধীদের পক্ষে একথা আরো অনেক বেশী সত্য। তাই মাহ্র্য ই হাদের সহজেই ভূল ব্রে, নিন্দা করে। অন্তর্মল বন্ধু ই হারা কমই লাভ করিয়া থাকেন।

কিন্তু এই সমন্ত নিংসক মনীধীরা নিজের চিন্তা ও কাজের মধ্যে নিশ্চরই নিবিড় আনন্দ পান, যাহার ফলে নিংসকতা তাঁহাদের তেমন হংখ দের না। স্প্রের আনন্দে, অজানাকে জানার আনন্দে, প্রকৃতির বহু বিচিত্রতার মধ্যে একটি একতার হুত্র আবিষ্কারের আনন্দে তাঁহারা তন্ময় হুইয়া থাকেন। সামাজিক জীবনের আনন্দ বুঝিবা এ অপার্থিব আনন্দের তুলনায় তুচ্ছ। তাঁহাদের নিস্পৃহতার ফলে হয়তো স্বজন, পরিবার হংখ পায়, কিন্তু পৃথিবীকে মহৎ কিছু দান করিতে হইলে হয়তো এ বলিদান অনিবার্থ। অবশ্য পৃথিবীর সমন্ত মনীধী ব্যক্তিই পরিবার ও প্রিয়্মন্তরের হংখের কারণ হন না। তাঁহাদের মধ্যে কেহ কেহ ব্যক্তিগত উচ্চকাজ্যা ও পরিবারের দাবী এ হয়েরই সামঞ্জম্ম করিতে পারেন—true to the kindred points of heaven and home. তবে এ সমন্ত ক্ষেত্রেই স্লেহ্ময়ী খ্রীর ক্ষমা ও ধৈর্য ও অফুরক্ত সন্তানদের. সহযোগিতা ও সহামুভূতি থাকে বলিয়াই তাহা সন্তব হয়।

শুধু মাত্র বৃদ্ধির প্রাচ্র্যই জীবনকে আকাজ্রিকত শোভন পরিণতির পথে
নিয়া বাইতে পারে না। বৃদ্ধির শক্তিকে কল্যাণের পথে চালিত করিতে
হইবে। তীক্ষবৃদ্ধি-সম্পন্ন নর্যাতক দহ্য, অর্থলুঠনকারী তস্কর, কোটিপতি অসৎ
ব্যবসায়ীর পৃথিবীতে অভাব নাই। তাহাদের প্রতিভা ও শক্তি অসংপথে
নিয়োজিত হইয়া সমাজের ও রাষ্ট্রের অকল্যাণ ডাকিয়া আনে, ব্যক্তিগত
স্থাও এ পথে মিলে না। তা ছাড়া জীবনের সকল পরিপূর্ণতার মূল হইল,
সমন্ত শক্তির স্পম সময়র। গীতার মতে তিনিই প্রাক্ত, যিনি জ্ঞান, কর্ম ও
ভক্তির সময়র করিতে পারিয়াছেন। আধুনিক মনস্তব্যের ভাষায় আমরা বলিব
ভিনিই বাশ্তবিক প্রতিভাধর, বাহার মধ্যে বৃদ্ধি, অর্ভুতি ও ইছার স্থসমন্তর্ম
ঘটিয়াছে। বাহার দৃষ্টি স্বচ্ছ, বৃদ্ধি অনাছ্তর, বাহার অন্তভ্যুতি নিবিড় ও
বছব্যাপী, যিনি তাঁহার কর্মশক্তি, মার্জিতবৃদ্ধি, এবং অনাত্যকে ক্রিকে
স্থার ক্যাণ্ডিতকে বছলন হিতার, বছলন স্থার কল্যাণ আদর্শনাধনে ব্যবহার
করিতে পারেন, তিনিই বাশ্তবিক স্থা, তাঁহার জীবনই ধন্ত।

মনের স্বাস্থ্য

মাহ্নবের কত রকমের বাতিক আছে তার ইয়ন্তা নেই! এক ভদ্রলোক আছেন যিনি পশ্চিমম্থো হয়ে কখনো বদেন না; আর একজনের ধারণা তাঁর হাঁটটায় একটা ফুটো আছে, আর একজন সারাদিনই চেঁচাচ্ছেন 'সব যাক'। কোন উচ্চতম শিক্ষিতা এক মহিলা, তার বাতিক কানের নীচে চুণের ফোঁটা দেওয়া,—ওতে নাকি সব ব্যথা বেদনা সারে, হজম ভাল হয়। আবার আর এক মহিলার কোন জিনিস ছোঁয়ার পরই হাত ধোওয়া চাই। কাক আছে সন্দেহ-বাই—বৌ যদি অপরিচিত পুরুষের স্কে কথা বলেছেন তো সর্বনাশ, কারো কারো আছে বিনা প্রয়োজনে চুরি করা।

'মাহ্বের' এসব বাজিকের কথা ভনে আমরা হাসি। কিন্তু আমরা ভূলে যাই আমাদের প্রত্যেকেরই অল্পবিভার কোন না কোন 'বাই' আছে। এর মধ্যে কতগুলো আছে নির্দোষ, অথচ অন্তের কাছে কিছুটা কৌতুকপ্রদ বা বিরক্তিকর। ধেমন ধকন, একজন সহদয় স্থারিচিত চিকিৎসক আছেন, যিনি কোন একটা বিষয়ে চিন্তা করতে গেলেই চট্চট্করে নিজের ভান কানটা মোচড়াতে থাকেন। আবার কতক বাতিক আছে যা গভীর মানসিক বিকৃতি বা রোগের পরিচায়ক,—ধেমন পাগল গারদের এক রোগীর ধারণা তার সম্পত্তি লোভে ভাক্তার নাস্প্রতাজ ভর থাবারের সাথে বিষ মিশিয়ে দেয়। কতগুলি বাতিকের মূল সভবতঃ জন্মগত,—কতকগুলো অভ্যাসগত।

বাতিক ছাড়াও আরো হাজারো রকম মানসিক বিধার আছে। সবই মনের 'অস্বাভাবিক' অবস্থা বা পরিণতি। সম্পূর্ণ 'স্বভাবিক' কোন মাহ্য আছে কিনা সম্পেহ, তবুও মানসিক বিকারের আলোচনার স্থকতেই 'স্বাভাবিক' বা 'মানসিক' স্থস্থ' অবস্থা কাকে বলে তার একটা সংজ্ঞা অবশুই দরকার।

দেহের স্বাস্থ্যের সঙ্গে তুলনা করে মনের স্বাস্থ্যের প্রকৃতি নির্ণয় করা যেতে পারে। দেহের কতগুলি অঙ্গপ্রত্যক আছে। সেগুলি স্বলভাবে, সম্মিলিড ভাবে সমগ্র জীবটির কল্যাণের উদ্দেশে যদি কাজ করে তবেই আমরা বলি প্রাণীটি স্থন্থ। যার কোন অঙ্গ অপুট রয়ে গেল সে তো বিকল। চোথ দিয়ে ভাল যদি দেখতে না পাই, যদি রসক্ষরা গ্রন্থি থেকে ক্ষরণ যথেট না হয় তা হলে সে দেহ নিক্ষরই স্থন্থ নয়। কিন্তু অজ্প্রভাক প্রত্যেক্টি পুট হয়েও, যদি তারা প্রক্রমার সহযোগী না হয়, কোন একটা অক অস্থের তুলনার যদি বেশী পূট বা

সক্রির হয়, তা হলে তাও স্বাস্থ্যের লক্ষণ নয়। দেখানে প্রস্পরের মধ্যে সংঘর্ষে প্রাণীর জীবনীশক্তির হুষ্ঠ ও সমন্বিত বিকাশ হতে পারে না। এও অস্বাস্থ্যকর অবস্থা।

শিশুর মনও তেমনি কতগুলি আকাজ্ঞা, আবেগ, সংস্থার বোধ, ইচ্ছাইত্যাদির সমষ্টি। শিশু ভালবাসা চায়, সে নিজের অকপ্রত্যক্ষ নাড়াচাড়া করতে চায়, ভাঙতে চায়, গড়তে চায়, ব্রতে চায়। এই বৃত্তি ও সংস্থারগুলির সম্যক বিকাশ ও পৃষ্টি প্রয়োজন। যার বৃদ্ধি উপযুক্ত বিকশিত হোল না, সেনির্বোধ বলে উপহসিত হবে। আবার বৃত্তি, ইচ্ছা, আবেগ, বৃদ্ধির সমন্বয়ও হওয়া চাই। যদি বিভিন্ন আবেগ ও আকাজ্ঞার মধ্যে কঠিন সংঘর্ষ থাকে তবে সে শিশু অস্থিরমতি, বিষয়, অসামাজিক, কলহপরায়্ণ, অসম্ভইচিত হতে পারে। সম্প্র ব্যক্তিত্বের স্থানয়্ত্র বিকাশের কাজে যেখানে শিশুর বৃত্তি, আবেগ বৃদ্ধি সহজ সহযোগিতায় মিলিত হয়, সেখানেই বলি সেমানসিক স্বন্থ।

অধিকাংশ মাস্থই মানসিক অস্থয়। মনোবিজ্ঞানীদের মতে এর কারণ অধিকাংশ মাস্থের শৈশবে বোধ, বৃত্তি, আবেগ, আকাজ্ঞার সহজ স্থামন্থিত বিকাশ ঘটেনি। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই তাদের শৈশব থেকেই তারা সংঘাত ও সংঘর্ষের বীজ অন্তরে বহন করে গড়ে উঠেছে। এর ফলে ব্যক্তিত্ব বিভক্ত, দিধাগ্রস্ত এমন কি বিপর্যস্ত গতে পারে।

তা ছাড়া মান্ন্য দামাজিক জীব। তার দেহ ও মনের স্বষ্টু বিকাশ দামাজিক প্রভাবের উপর অনেকটা নির্ভরশীল। কাজেই দামাজিক আদর্শ, রুচি ও প্রচলিত আচারের সঙ্গে নিজেকে থাপ থাওয়াতে না পারলে, দমাজের সঙ্গে তার সংঘাত ঘটতে পারে এবং তার ঘারাও তার ব্যক্তিত্বের বিকাশ আহত বা বিক্বত হতে পারে। স্কুরাং ব্যক্তির মানদিক স্বস্থতা নিজম্ব প্রবৃত্তি, সংস্থার ইত্যাদির সমন্বরের উপর ধেমন নির্ভর করে, তেমনি তা সমাজের সঙ্গে দামঞ্জন্তের উপরও নির্ভর করে।

কাছেই হাড ফিল্ড মানসিক স্বাস্থ্যের পূর্ণতর সংজ্ঞা দিয়েছেন "the full and free expression of all our native and acquired potentialities in harmony with one another by being directed towards a common end or aim of the personality as a whole" 1

মাত্রৰ শুধুমাত্র অন্ধ সংস্কার বা আবেগচলিত জীব নয়। তার বৃদ্ধি, বিবেচনা,

^{1.} J. A. Hadfield—Psychology and Mental Health. P. 14

বিচার আছে। কাজেই ভার সমগ্র ব্যক্তিখের বিকাশ কতকগুলি আদর্শ ও উদ্দেশ-অমুদারী হয়। किन्नु मर উদ্দেশ ও আদর্শ ব্যক্তিত্বের সমগ্র ও স্থাম বিকাশের পক্ষে সমান কার্যকরী নয়। বেমন ধরা যাক, অর্থের আকাজ্ঞা। মাছবের কার্যোত্তমকে উদ্দীপ্ত করে তুলবার পক্ষে এ উদ্দেশ্য ধথেষ্ট কার্যকরী। কিন্তু এ আকাজ্জা যদি তার সেবাপরায়ণতা, মানবপ্রীতি ইত্যাদি আদর্শকে কুল করে দেয়,— যদি তা মানুষের মানসিক হৈর্য ও শান্তি বিনষ্ট করে তবে এ जामर्गिक मानिषक प्रञ्नुलात महाग्रक वना याग्र ना । जिसकारम त्कर्वारे वना যায়, আমাদের বিচ্ছিন্ন মহর্তের বিশৃত্বল আকাজ্ঞাগুলি আমাদের সমগ্র ও স্থপম ব্যক্তিত্বকে খণ্ডিত করে, বিকৃত করে। তাই অধিকাংশ মাহুষই কমবেশী মানদিক অস্থ। মালুষের জন্মগত দবগুলি দংশ্বারেরই ব্যক্তিও বিকাশের উপাদান হিসাবে স্থান আছে। কোন আশকা বা আবেগই হীন বা নিশ্নীয় নয়। প্রত্যেকেরই প্রয়োজন আছে। যথন কোন আকাজ্ঞা নির্দিষ্ট উদ্দেশ্য সাধনের সহায়ক হয়,—যথন তা নির্দিষ্ট সীমা লঙ্ঘন না করে, যথন তা জীবনের অক্তান্ত আদর্শ ও আকাজ্জার সঙ্গে সংঘর্ষ হৃষ্টি না কবে, স্থুসম স ব্যক্তিও গঠনের পথে নিয়ে ষায় তথনই তার উপযুক্ত মূল্য আছে। বাইবেলেব এই উপদেশ" Render unto Caesar what is due to Caesar, তথু রাজনৈতিক উপদেশ নত্ন, সুষাজ বিজ্ঞান ও মনোবিজ্ঞানের উপদেশও বটে। যে মাতুষ আতাত্বন্দে লিগু, যে আত্মদর্যন্ত মানুষ বহুজনহিতায় বহুজন স্থায় নিজ ইচ্ছা ও প্রারুতিকে নিয়ন্ত্রণ করতে পারলোনা, তাব পক্ষে মানসিক শান্তি আশা করা রুথা। Tennyson-এর Ulysses জাগ্রত বৌবনের আদর্শ- সে চায় অনলস আগ্রহে ন্তন্কে জানতে, তুর্গম্কে জয় করতে—to strive, to seek, to find and not to yield"। এ আদর্শের মধ্যে একটা অপ্রতিরোধ্য আকর্ষণ আছে। কিন্ধ তথাপি এ আদর্শ ফুলম হুত্ব জীবনের আদর্শ নম্ন-এ আদর্শ সাময়িক, সামগ্রিক নয়। ভারতবর্ষও যুবশক্তিকে আহ্বান করে বলেছে উত্তিষ্ঠত, জাগ্রত --কিন্তু দেখানেই শেষ নয়,-ভারপর ভাই বলা হয়েছে 'প্রাপ্য বারন্ নিবোধত'। মানসিক স্থভার এই সভ্য আদর্শ। সমগ্র ব্যক্তিসভার স্থষ্ট কল্যাণকর বিকাশ।

মানসিক স্বান্থ্যের এই আদর্শ নঙার্থক নয়। একথা ঠিক নয় যে, যার বাতিক নেই, অস্বন্তি নেই, সেই মানসিক স্কন্থ। এই স্কন্ধতা একটি সদর্থক আদর্শ— সম্পূর্ণ ও স্থামবিকাশের আদর্শ। এ আদর্শ হিছুতিশীল নর,—গতিশীল ও জীবন্ত। এ আদর্শ একটা ছিন্ন অবস্থা নম্ন,—ক্রমণরিপূর্ণতা ও পরিগতি।—
"it is not stagnation, but a harmony of movement, living and active."

মানসিক স্বাস্থ্যের বিশুদ্ধ আদর্শ সকলের জক্তে এক হলেও—ব্যক্তিত্বের: বিভিন্নতা আছে বলে এর উপাদান ও পরিপতির প্রক্রিয়া এক নয়। কোন মাহ্য অফুভৃতিপ্রবণ, স্নেহনীল, কোমল ও সেবাপরায়ণ, আর একজন যুক্তিবাদী, কঠোর কর্তব্যপরায়ণ, কথনো বা উদাসীন। এ তুই জনের জ্ঞে একই ছাঁচে গড়ে ওঠা মানসিক স্বাস্থ্যের আদর্শ সম্ভব নয়। বাঘের বাচনা বাঘ হয়ে গড়ে উঠলেই তার মানসিক স্বাস্থ্য অব্যাহত থাকবে। তাকে গল্লর মতো ঠাণ্ডা শাস্ত করে গড়তে গেলেই যত গোল বাধবে। এই কথাটা শিক্ষক ও পিতামাতা অনেক সময় ভূলে যান। তাঁরা চান তাঁদের সন্তান বা ছাত্রদের নিজস্ব একটি কাল্লনিক আদর্শে গড়ে তুলতে। সব মাহ্যুহকে একই ছাঁচে গড়ে তোলা মানসিক স্বাস্থ্যের লক্ষণ নয়।

মানসিক স্বাস্থ্য যেমন মাস্ক্রযের পক্ষে একটা আদর্শ, তেমনি আরো অন্ত আদর্শও মাস্ক্রযের আছে। সে সব আদর্শ মানসিক স্বাস্থ্যের আদর্শের বিরোধী নয়, কিছু তারা সমার্থকও নয়।

যেমন, ধরা যাক জৈবিক স্থতার আদর্শ। ডাক্তার বলবেন, দৈপ্ত:
বিভাগের প্রধান বলবেন, শিল্পতি বলবেন মাহ্নযের আদর্শ হবে তার দৈহিক
ও অক্সান্ত জৈবশক্তির সম্পূর্ণ ও স্বচ্চু বিকাশ। তার পেশী, রক্তচলাচল, স্নায়্
সবল ও স্বচ্ছন্দ ক্রিয়াশীল হলেই মাহ্নয় স্থা। সবল, সতেজ, দৈহিক কর্মে
নিপ্ণ মাহ্নয়ই স্থায় মাহ্নযের আদর্শ। এ আদর্শ মানসিক স্থতার আদর্শের
পরিপন্থী নয়, কিন্তু সম্পূর্ণ একও নয়। ব্যক্তিত্বের সম্পূর্ণ ও স্থাম বিকাশের জন্তে
কৈবিক শক্তিসমূহের সবলতা ও সামঞ্জন্ম অবশ্রুই প্রয়োজন। কিন্তু জৈবিক
অর্থে স্থান্ত নিপ্ণ যে মাহ্লয়, সে অস্থা, পাপবোধ দারা জর্জারত, পরপীড়ক
অথবা ছিন্ডান্ত্রন্থ হতে পারে,—অনেক সময়ে হয়েও থাকে। কাজেই মানসিক
স্থান্তার জন্তে জৈবিক স্থাতা প্রয়োজন কিন্তু জৈবিক স্থাতাই মানসিক

আবার আর এক আদর্শ হচ্ছে, সমাজের সঙ্গে সক্তি। মাত্র সমাজের মধ্যেই জন্মে,—সমাজেই বাধিত হয়। তার ভাষা, তার আচরণ, তার স্থায় অফ্রায়ের আদর্শ সমাজ থেকে সে গ্রহণ করে। কাজেই বৃদ্ধিনান্ মাহুব সমাজের মতামতকে উপেক্ষা করতে পারে না। আমাদের স্থের একটি শ্রেষ্ঠ উৎস সমাজের প্রশংসা, আমাদের তৃ:থের একটি প্রধান হেতু সমাজের নিন্দা। रियोत मभात्कत मान भाग भाग विद्याध घटि, स्थात वास्कित गास्ति नहे हत्र. তার ব্যক্তিত্বের বিকাশ কুল্ল হয়। কিন্তু সমাক্রের দৃষ্টভঙ্গী ও মতামত অনেক সময় পরিবর্তনীয়। কে না জানে কোনো ফ্যাসানের আয়ু তুমাসের বেশী নয় ? কিন্তু মানসিক স্বন্ধতার আদর্শ পরিবর্তনীয় নয়,—তা সমাজের অন্বির্তাকে অমুসরণ করাই বাঞ্চনীয় মনে করে না। মামুষ সমাজের ক্রীতদাস নয়। তাই মানদিক স্বস্থ মাতুষ তার ব্যক্তিত্বের পূর্ণ বিকাশকরে সমাজকে বাধা দেয়, তাকে আঘাতও করে। একথা অবভাই সত্য বে, যারা মানসিক অহম্ব যেমন নিউর্যাটিক বা হিষ্টিরিয়াগ্রস্ত বা উন্মাদ ও অপ্রাধপ্রবণদের মধ্যে অনেকেই সমাজের সঙ্গে নিজেদের থাপ খাইয়ে নিতে পারে না, তারা অসামাজিক, কোন কোন ক্ষেত্রে সমাজের শক্ত। কিন্তু সারা সমাজকে মেনে চলে, যারা বেশ মিশুক ও সমাজের স্বোতে গা ভাসিয়ে চলে তারা সবাই স্থা নয়-মানসিক স্থানয়, তাদের খির ব্যক্তিত্ব বলে কিছু নেই। আবার এটাও অনেক মনোবিজ্ঞানীর মতো যে সমাজের ভয়ে তীব্র ব্যক্তিগত ইচ্ছা আকাজ্ঞা ও মতামতের স্বাধীন ও স্বাভাবিক প্রকাশকে বাধা দেওয়ার ফলেই অধিকাংশ ক্ষেত্রে নিউরোসিদ, হিষ্টিরিয়া ইত্যাদি মানসিক রোগের সৃষ্টি হয়। কাজেই মানসিক স্বাস্থ্য ও দামাজিক সঙ্গতি ঠিক এক জিনিস নয়।

আর একটি আদর্শ, মাহুষের প্রাচীন আদর্শ—নৈতিকভার আদর্শ, ভালোনমন্দর বিচার। এ আদর্শ বলে, সং মাহুষ, সাধু মাহুষই শ্রেষ্ঠ। মাহুষের এর চেয়ে বড় আদর্শ নেই। মানসিক স্কস্থতার জত্যে মহান্ আদর্শ ও উদ্দেশ্যে বিশ্বাস অপরিহার্য। যারা মানসিক স্কস্থ, তারা নীতিবান্ও বটেন। কিন্তু নৈতিকভার আদর্শ বলতে অনেক সময় বাইরের আচরণের শুদ্ধভার কথাই ভাবা হয়। অর্থাং যার আচরণ নিন্দনীয় নয়, তিনিই নীতিবান্। তাহ'লে বাইরের আচরণে নীতিবান্ হয়েও, কোন মাহুষ মানসিক স্কন্থ না হতে পারেন। এমনও হতে পারে অন্তরের তীব্র আকাজ্যা, কামনা এই বাইরের নীতি পালনের কাছে নিজেকে বলি দিয়ে, অবদ্মিত ইচ্ছার একটি জট্ মনের মধ্যে পাকিয়ে তুলেছে। তাই নৈতিক আচরণই সব সময় মানসিক স্কর্ছতার মাপকাঠি নয়।

মানসিক অস্থতার মূল কারণ অনেক সময় জন্মগত। সে সব ক্ষেত্রে এর নিবারণ বা নিরাময়ের উপায় সহজ নয়। কিন্তু বেখানে এর মূল জন্মগত নয়, দেখানে এর নিবারণ বা চিকিৎদা অসাধ্য নয়। মানসিক স্বাস্থাবিজ্ঞানের (Mental Hygiene) এ দায়িত্ব। এ বিজ্ঞান খুব প্রাচীন নয়, কিন্তু ইতিমধ্যেই বৈজ্ঞানিক ধারা অন্নরণ করে নিবারণ ও চিকিৎসা এই তুই ক্ষেত্রেই এ বিজ্ঞান যথেষ্ট সাফল্য অর্জন করেছে।

বিজ্ঞানীদের মতে মানসিক রোগ বা বিকৃতি শিশুকালের কোন তুঃথকর, অপ্রীতিকর, ভীতিকর বা বীভংস অভিজ্ঞতা থেকেই স্বন্ধ হয়। এ অভিজ্ঞতা আকস্মিক, অতান্ত তীত্র অথবা দীর্ঘদিন স্থায়ী হলে শিশুর মনের সহজ স্থাভাবিক বিকাশ ব্যহত বা বিক্বত হয়। এতেই ভবিষ্যৎ জীবনের নিউরোসিস, হিষ্টিরিষ্ণা, অপরাধ-প্রবণতার বীজ সৃষ্টি হয়। বড় হয়ে কোন একটা উত্তেজক ঘটনা এই -মুপ্ত বিক্বতির বীজকে ফুটিয়ে তোলে। তাই মানদিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞানীর পক্ষে শিশুর জীবনের বিকাশের ধারাটা জানা একান্ত দরকার। কোন কোন অভি-জ্ঞতা শিশুর স্বাভাবিক বিকাশের পক্ষে হানিকর তা জানলেই নিবারণুবা চিকিৎদা হতে পারে। ভাই বর্তমানে মনোবিজ্ঞান এবং শিশুর বিকাশের ধারা নির্ণয় ক্রমেই অধিকতর গুরুত্বলাভ করছে। অবশ্য মানুষের নিজের মধ্যেই প্রতিকৃদ অভিজ্ঞতা দহু করবার ক্ষমতা থাকে। কিন্তু এ ক্ষমতার একটা সীমা আছে, আর প্রত্যেক শিশুর মধ্যেই এ দীমাটা বিভিন্ন। তা ছাড়া একজন শিশুর পক্ষে যে অভিজ্ঞতা বিষম হানিকর, অত্যের কাছে তা নয়। এ বিষয়ে শিশুতে শিশুতে জন্মগত পাৰ্থকা আছে। দেকথা বিজ্ঞানীকে মনে বাথতে ্হবে। তবে একথা সাধারণভাবে বলা যায়, যে কতগুলি অভিজ্ঞতা সব শিশুর মানসিক স্বাস্থ্যের পক্ষেই বিম্নকর। এ বিষয়ে বিস্তৃত আলোচনা এ প্রবন্ধ -সম্ভব নয়। সাধারণভাবে কিছু আলোচনা কচ্ছি।

প্রত্যেক শিশুরই মানসিক স্বস্থতার জন্তে প্রথম প্রয়োজন অক্বরিম ভালোবাসা ও নিরাপতা বোধ। সাধারণতঃ শিশুরা মাতা ও পিতার নিকট হইতে জীবনের এই মৌলিক প্রয়োজন স্বস্থ ও সহজভাবেই মেটাতে পারে। কিন্তু কোন কোন ক্ষেত্রে (বেমন বেখানে পিতা ও মাতার মধ্যে স্বাভাবিক প্রীতির সম্বন্ধ বর্তমান নেই, বেখানে শিশুকালেই পিতা বা মাতা মারা বান, অথবা শিশুর বাল্যকালে পিতামাতার বিবাহবিচ্ছেদ ঘটে অথবা ষেখানে মাতার কাছে শিশুর জন্ম অবাঞ্ছিত ইত্যাদি) শিশু নিজেকে স্বেহবঞ্চিত বোধ করে এবং তার নিরাপত্তাবোধ বিশ্বিত হয়। শিশুর মনের এ বিক্ষোভ দ্বীর্ঘকাল ছায়ী হ'লে. অথবা এ বিক্ষোভের পরিপোষক কোন তীত্র স্বপ্রীতিকর

অভিজ্ঞতা ঘটনে এবং এর স্বস্থ স্বাভাবিক প্রকাশের পথ রুদ্ধ হলে শিশুর অচেতন মনে জটিলতার (complex) সৃষ্টি হয়। অচেতন মনের এই জটিল গ্রন্থিত তার স্বস্থ সমগ্র মানবজীবন থেকে বিচ্ছিন্ন (dissociation) হয়ে নিজম্ব একটি জগং সৃষ্টি করে এবং তাতে তার ব্যক্তিত্বের স্বস্থ ও সম্পূর্ণ বিকাশ বাধাপ্রাপ্ত হয়। একবার এ রকম জটিল গ্রন্থি স্বাষ্টি হয়ে বিচ্ছিন্নতা ঘটে গেলে তার প্রতিকার সহজ ময়। তথন অমুকূল পরিবেশ সৃষ্টি করেও শৈশবের ক্ষতির পূরণ করা অনেক সময় তুঃসাধ্য হয়। এ জটিলভাগুলি অচেতন মনের অবস্থা। তাই যার মনে এই জটিলতার সৃষ্টি হোল দেও তাদের অভিত্ব সন্থয়ে সচেতন থাকে না, বাইরের সাধারণ পর্যবেক্ষণেও তাদের অভিত ধরা পড়ে না। কাজেই তাদেয় চিকিৎসা থুবই কঠিন। এই অবচেতন গ্রন্থি শিশু বড় হলে ভার সামাজিক ব্যবহারকে কথনো কথনো অন্ততভাবে বিকৃত করে। এ অন্তায় আচরণ যে করে সে নিজেও জানে না, কেন দে এ আচরণ করলো। তার অচেতন মনের বিচ্ছিন্ন গ্রন্থি আপন কুটিল নিয়মাত্মায়ী ব্যক্তিকে অসামাজিক আচরণে যেন বাধ্য করে। তাই দেখা যায় এমন কাজ করে ব্যক্তি বিব্রত ও অমুতপ্ত হচ্ছে, অথব নিজেকে কিছুতেই সংশোধন করতে পাচ্ছে না। একটি উদাহরণ দিলে কথাটা হয়তো স্পষ্ট হবে। অবস্থাপন্ন গৃহত্বের ছেলে বোডিং-এ থাকে। পড়াশুনায় দে ভাল, মেধাবী, বুদ্ধিমান। অন্তান্ত ছাত্রদের সঙ্গে তার বেশ সম্ভাবও আছে। কিন্তু প্রায়ই বোডিং-এর ছেলেদের নানা ছোটখাটো সামাত্ত মূলোর জিনিস চুরি বেতে লাগলো। একদিন দৈবাৎ এ ছেলেটির বাক্স খুলে সব জিনিদ পাওয়া গেল—সন্তা রঙীন পেন্সিল, থাতা, লাটু ঘুড়ির হতা, লাল ফিতে ইত্যাদি। এগুলির চেয়ে ভালো জিনিস, তার নিজেরও অনেক ছিল। কেন যে চুরি করেছে তা দেজেও জানে না। নিজের অপরাধ ঢাকবার সে কোন চেষ্টা করল না। ধরা পড়ে সে অত্যন্ত লব্জিত ও অত্যন্ত হোল। এর পর তার বাবা তাকে অক্স এক বোডিং-এ ভতি করে দিলেন। দেখানে সে আদর্শ ছাত্র হিসাবে সকলের স্নেহ ও প্রীতি আকর্ধণ করল। কিছু কিছুদিন বাদে এথানেও সে চুরি করে ধরা পড়ল। এবার তার বাবা তার চিকিৎ**সার** জত্তে মন:সমীক্ষণে পারদশী ডাক্তারের শরণাপন্ন হলেন। তিনি ধৈর্যসহকারে ছেলেটির শিশুকাল স্ম্পার্কে বছ প্রশ্ন করে জানলেন শিশুর যথন ছই বৎসর বয়স ভখন ওর মা অন্ত এক ভদ্রলোকের সঙ্গে পালিয়ে যান। তার পিতা আবার বিবাহ করেন। ভার সংমা ভার প্রতি অযম্ব না কুরলেও তাঁর কাছে সে তৃত্তিকর সম্পূর্ণ ভালবাসা পায়নি। বিশেষ করে, তার নতুন মায়ের একটি ছেলে হওয়ার পরে তার দিকেই মা বেশী দৃষ্টি দিতেন এবং নতুন শিশুর জন্তে কত বেলনা ইত্যাদি দেওয়া হত, যা ওকে দেওয়া হোত না। এতে ওর মন্দে হিংসা হোত। যদিও এ হিংসা বা রাগ দেখাবার উপায় ছিল না। ভাজার সিদ্ধান্ত করলেন এই অবদমিত হিংসা ও পিতামাতার উপার নিরুদ্ধ আক্রোশই পরবর্তী জীবনে তাকে অহেতুক চুরি (Kleptomania) করতে প্রবৃত্ত করছে। সহাত্ত্তিশীল বিজ্ঞ ভাক্তার দার! মনঃসমীক্ষণ (Psycho-analysis) বিজ্ঞানের স্ব্রে অনুযায়ী চিকিৎসায় শিশুটির এ রোগ সেরে গিয়েছিল। ২

বাড়স্ত শিশুর জীবনের আর একটি প্রধান প্রয়োজন কিছুটা পরিমাণ স্বাধীনতা। ইহা দারা তাহার ব্যক্তিত্বের হুস্থ বিকাশ ঘটে। যেথানে শিশুকে সর্বদা আড়াল করে রাথা হয় দেথানে দে পরনির্ভর ও তুর্বলচিত্ত হয়ে গড়ে ওঠে। আর তার স্বাধীন ইচ্ছাকে পদে পদে বাধা দিলে সে বিক্রোহী, অবাধ্য ও তিক্তম্বভাব হয় এবং নিজ স্বাধীনতা প্রমাণ করার জন্তে এবং পিতা মাতার অতি স্নেহের বিরুদ্ধে প্রতিবাদ হিদাবে অন্তায় অসামাজিক আচরণে প্রবৃত্ত হয়।

দেহের স্বাস্থ্য রক্ষার জন্মে আজকাল বৈজ্ঞানিক পদ্ধতির উপর নির্ভর করা হয়। তেমনি মনের স্বাস্থ্যরক্ষার জন্মগু বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি অন্থসরণ করতে হবে।

মনের স্বাস্থ্যরক্ষা যে দেশের স্বাস্থ্যরক্ষার চেয়ে কম প্রয়োজনীয় নয় একথা ক্রমশাই পাশ্চাত্য সভ্য দেশগুলি ব্রতে পাচ্ছে। আর এ ব্যাপারেও যে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি অন্নসরণ করলেই উপযুক্ত স্থানল পাওয়া যাবে এ কথাও স্থাকত। তাই মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞান (Mental Hygiene) ক্রমশাই অধিকতর গুরুত্ব লাভ কচ্ছে। এ বিজ্ঞানের উদ্দেশ্য হচ্ছে শিশুর স্কৃষ্ক ব্যক্তিত্ববিকাশের ধারা সম্বন্ধে পূর্ণতর জ্ঞানলাভ, মানসিক বিকৃতির কারণ অন্নসন্ধান ও বৈজ্ঞানিক পদ্বা অন্নসরণ করে মনের এ বিকার নিবারণ এবং তার স্থাচিকিৎসার ব্যবস্থা করা। পূর্বেই বলা হয়েছে শিশুকালেই এই বিকৃতি নিবারণ বা তার চিকিৎসা সহজ্ঞ। এ বিকৃতি অবচেতন মনে গভীর মূল বিস্তার করলে রোগ তথম ছন্টি-কিৎস্থ হয়ে দাঁড়ায়। আমাদের দেশে এ বিজ্ঞানের চর্চা সামান্তই হয়েছে । কিন্তু জাতির ভবিশ্বৎ মঙ্গলের জন্তে এ বিষয়ে অবহিত হওয়া স্বাশু কর্তব্য।

Revision M. Merill—Problems of Child Delinquency.

মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞান

পৃথক একটি শাস্ত্র হিদাবে মনঃস্বাস্থ্যবিজ্ঞানের স্বীকৃতি খুব বেশী দিনের কথা নয়।

বহুপূর্বে মানুষ উন্মাদ রোগকে রহুজময় বলিয়াই মনে করিত। ডঞ্জ অপরাধের ইহা দৈবী শান্তি, অথব। ইহা কঠিন অভিশাপ বা অভিচার ক্রিয়ার অ-প্রাকৃতিক ফল, মানুষের এইরপ ধারণা ছিল। চিকিৎসাবিজ্ঞানের উন্নতির ফলে চিকিৎসকেবা ইহাকে মন্তিন্ধের কঠিন ব্যাধি বলিয়াই চিকিৎসা করিতেন। কিন্তু উনবিংশ শতান্ধার শেশুদিক হইতে চিকিৎসকবা ইহা ব্রিতে পারেন যে এ জাতীয় ব্যাধির পিছনে মানদিক কারণ বর্তমান থাকে। ফ্রয়েড এর পর হইতে মানসিকব্যাধি সহন্ধে চিকিৎসক ও জনসাধারণের আগ্রহ বাডিতে থাকে। বিংশ শতান্ধার প্রথম হইতে এই আগ্রহ বিশেষ পরিলক্ষিত হয়। কিছু দিন পূর্ব হইতে আমেরিকায় মনন্তান্থিক উপায়ে হাসপাতালে মানসিক রোগের চিকিৎসা আরম্ভ হইয়াছিল। এ সময় হইতে ইহা বৃঝা যায যে স্কৃত্ব মানুষের ও সমগ্রুরে সঙ্গে বাপ খাওয়াইয়া (human adjustments) চলিবার প্রয়োজনে এবং চেষ্টায় নানা সমস্যার সৃষ্টি হয়। ফলে এ বিষয়ে মনোবিজ্ঞানী ও সমাজবিজ্ঞানীদের দৃষ্টি আরুষ্ট হয়। ফলে এ বিষয়ে আলোচনা স্কৃত্ব হয়।

১৯০০ খৃষ্টান্দে ক্লিফোর্ড বীয়াস নামে ইয়েল্ বিশ্ববিভালয়ের চর্বিশ বৎসর ব্যস্ক এক যুবক তাহার বাড়ীর পাঁচতলার জনোলা হইতে নীচে লাফাইয়া পডিয়া আত্মহত্যার নিজল চেষ্টা করে। তাহার বিচারকালে তাহার মানসিক বিকারের স্পষ্ট লক্ষণ দেখিয়া তাহাকে বিচারক মানসিক রোগের হাসপাতালে পাঠান। উন্মাদদের জন্ম এই জাতীয় বিভিন্ন চিকিৎসালয়ে দে তিন বৎসর ছিল। সৌভাগ্যক্রমে দে নিরাময় হইয়া ওঠে। সমাজের মধ্যে এবং হাসপাতাল-গুলিতে মানসিকরোগগুভদের প্রতি যে বিরূপতা ও নির্মাতা দে লক্ষ্য করিয়াছিল, কেন দে নিজেকে সমাজের সঙ্গে বাহাকৈ সহ্থ করিতে হইয়াছিল, কেবিয়া নিজের চেষ্টায় দে মানসিক কমতা কিরিয়া পাইয়াছিল, এ সমস্ত বর্ণনা করিয়া বীয়ার্স একধানা বই লেখেন—"A Mind that found Itself," ১০০৮ সালে বইখানি প্রকাশিত হয়।

প্রকাশের সঙ্গে সঙ্গেই বইথানি বেশ জনপ্রিয় হয়। চিকিৎস্ক ও সমাজ্ঞ-সেবীদের দৃষ্টি আরুষ্ট হয়। সমস্ত আমেরিকার্যাপী মানসিক রোগীদের স্ট্রিকিৎসা ও এ সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিক গবেষণার দাবীতে একটি আন্দোলন আরম্ভ হয়। বীয়ার্স নিজে এবং একজন প্রসিদ্ধ মনোবিকার চিকিৎসক (Psychiatrist) এয়াডলফ্ মেয়ার এ আন্দোলনের নেতৃত্ব গ্রহণ করেন। মেয়ারই এই নৃতন বিজ্ঞানের নাম দেন মেণ্টাল্ হাইজীন্। ১৯০৮ সালেই ইয়েলে প্রথম 'ষ্টেট কমিটি ফর মেণ্টাল্ হাইজীন' প্রাণন্তাল্ কমিটি ফর মেণ্টাল্ হাইজীন' স্থাপিত হয়। অল্প করেক বৎসরের মধ্যেই এ আন্দোলন দেশের অন্তন্ত্রও ছডাইয়া পড়ে এবং শীঘ্রই আরো জনেক ষ্টেট কমিটি গঠিত হয়। এই প্রতিষ্ঠানগুলি স্বেচ্ছামূলক বেসরকারী চেষ্টায় গঠিত। মানসিক রোগের চিকিৎসক এবং এ বিষয়ে গবেষণারত বিজ্ঞানীরা ইহার সভ্য। এ আন্দোলনের প্রতি সহাম্ভৃতিশীল সাধারণ শিক্ষিত মামুষও ইহার সভ্য হইতে পারেন। আমেরিকার বাহিরে অন্যান্থ দেশেও প্রক একটি বিজ্ঞান হিসাবে মেণ্টাল্ হাইজীনের চর্চা বিস্তৃতি লাভ করিয়াচে।

সভাবতঃই প্রথম দিকে মানসিক রোগের হাসপাতালে রোগীদের চিকিংসা বিষয়ে সাহায্য কর্বাই এ কমিটিগুলির প্রধান কাজ ছিল। কিন্তু ক্রমণঃই এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিক আলোচনা ও গবেষণা অধিকতর গুরুত্ব লাভ করে এবং বিগ্ ও অর্ধশতান্দীব্যাপী এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিক আলোচনার ফলে যে সব তথা ও তহ আবিদ্ধত হইয়াছে দেগুলি, চিকিৎসা, শিক্ষা, সমাজসেবা ইত্যাদি জীবনের নানা ক্ষেত্রে প্রভাব বিস্তারে সমর্থ হইয়াছে। আজ এই বিজ্ঞান অক্সান্থ বহু সংশ্লিষ্ট বিজ্ঞান হইতে সমর্থক নানা তত্ত্ব আধিদ্ধার করিয়া দৃচ ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত।

সমাজের পক্ষে এই বিজ্ঞানের গুরুষ সম্বন্ধে সচেতনতা ক্রমশঃই র্বিপাইতেছে; এবং আমেরিকার বহু উচ্চবিহালেরে দৈহিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞান যেমন অবশুপাঠ্য বিষয়, মানসিক স্বাস্থাবিজ্ঞানও তেমনি অবশুপাঠ্য বলিয়া বিবেচিত হইতেছে। মেণ্টাল্ হাইজীন আন্দোলনের আর একটি প্রত্যক্ষ ফল ছাত্র-ছাত্রীদের জীবনের নানা সমস্যা সম্বন্ধে যাহাতে তাহারা সত্পদেশ পাইতে পারে সে, জন্ম 'চাইন্ড, গাইডেন্স ক্রিনিক্' স্থাপন। শিক্ষকেরা ইহা ব্রিতেছেন ষে ছাত্রছাত্রীদের শিক্ষাদান ব্যাপারে বৃদ্ধি, উৎকৃষ্ট পুস্তক, বৈজ্ঞানিক সরঞ্জাম, স্বষ্ট্র্ শিক্ষাপদ্ধতিই সব নয়—আর একটি বিষয়ও বিবেচ্য; তাহা হইতেছে ছাত্র-ছাত্রীদের মানসিক স্কস্থ ও শান্ত অবস্থা। ছাত্রের মনটি বিক্রন্ধ ও বিপরীত

শক্তিদ্বারা আন্দোলিত ও অন্থির ইইলে, সহজ বিষয়ও তাহার বোধগম্য হয় না। আবার তাহার মনটি শাস্ত ও কৌতুহলী ইইলে, অত্যন্ত কঠিন বিষয়ও তাহাকে নুমান সহজ হয়—"Bugbears of arithmetic fundamentals which have for many years remained formidable against the assaults of every weapon in the essentialist arsenal shrink to insignificance when the pupil is relaxed, instead of tense, adjusted rather than in a state of conflict"। অহ্বাং পাটীগণিতের একেবারে গোড়ার কথাগুলিও কোন কোন ছাত্রের মনে ভূতের মত আতঙ্ক সৃষ্টি করে। দেগা গিয়াছে এইরপ আতঙ্ক যাহা মনোবিজ্ঞানীদের দীর্ঘকালবাপী চেষ্টাতেও দুব কয় নাই তাহাও ছাত্রদের মন প্রক্ষোভ ও উত্তেজনা মুক্ত হইয়া ধীর ও শাক্ত ভইবামাত্র অন্তর্ধান করে। শিক্ষক ক্রমশঃ একথা বুঝিতেছেন যে শিক্ষার প্রধান উদ্দেশ্য সমাক্ষমীবনের সঙ্গে শিক্ষার্থীর মনের সামপ্রশ্ব বিধান। প্রত্যেক বিভালয়ের কর্তব্য উপযুক্ত পবিবেশ সৃষ্টি দ্বারা শিক্ষার্থীর মানসিক বিকাশের সাহায্য করা।

চিকিংসার ক্ষেত্রেও এই বিজ্ঞানের ক্রমোন্নতি অধিকতর নিপুণ বিশ্লেষণ পদ্ধতি ও নৃতন নৃতন চিকিংমা পদ্ধতি আবিষ্কারে সহায়ক হইয়াছে।

মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞানের ভাৎপর্য ও উদ্দেশ্য

ব্যক্তিগত মনেব সমতাবিধান ও সমাজ জীবনের দক্ষে তাহার সামগুলা বিধানের দ্বারা মানব কল্যাণই এই বিজ্ঞানের উদ্দেশ্য। এই বিজ্ঞান তিনটি প্রধান লক্ষ্য অনুসরণ করে:—

- (১) দেং মনের স্কৃত্ত সাভাবিক বিকাশের সহিত জীবনের বিভিন্ন অভিজ্ঞতার প্রকৃত সম্বন্ধ নির্ণয়, এবং সে জ্ঞানের সাহায্যে মানসিক বিকৃতি নিরোধ।
 - (২) ব্যক্তি ও সমাজের মানসিক স্বাস্থ্য ও সমতা রক্ষা।
- (৩) মানসিক রোগ নিরাময়কল্পে উৎকৃষ্টতর ঐবধ বা প্রক্রিয়া আবিদ্ধার ও মানসিক রোগ ও অস্বাস্থ্য চিকিংসায় তাহাদের ব্যবহার।

মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞানের স্ত্রান্ত্রযায়ী বহু ক্ষেত্রে ইহা দেখা যাইতেছে যে মানসিক বিকারের মূল কারণ অস্থির মানসিক সংঘাত ও আবেগ,এবং অফুভৃতির

Harold Benjamin—Editor's Introduction to Mental Hygiene (1st ed.) by Crow and Crow.

ক্ষেত্রে বিশংখলা। স্থতরাং এই বিজ্ঞান এই দিকে বিশেষ মুনোষোগী এবং পরীক্ষা নিরীক্ষা দ্বারা নৃতন পথের সন্ধানে র'ত আছে। ইহা মানসিক স্বাস্থ্য বিজ্ঞানের রোগ চিকিৎসার দিক (Mental Hygiene, as cure)। এই বিজ্ঞানের আর একটি দিক হইল প্রতিরোধ ও সংরক্ষণ (Mental Hygiene as Prevention and Preservation)। এ বিজ্ঞান আলোচনা দ্বারা আমরঃ জ্ঞানিতে পারি, কি করিয়া ব্যক্তির মনে স্বস্থ দৃষ্টিভঙ্গা ও অভ্যাসক্ষ্টি করিছে হয়, কি করিয়া জীবনের বিভিন্ন প্রধান সমস্থার সম্ম্থীন হইতে ও সামজক্ষ বিধান করিতে হয়, কি করিয়া অনাবশ্যক অবাস্থনীয় সংঘাত দূর করিতে হয়, প্রতিকূল অবস্থায় মনের সমতা রক্ষা করিতে হয় এবং সর্বোপরি আত্মবিরোধ ও সমাজের সহিত অসামজক্ষ দূর করিয়া মানসিক শান্তি ও স্বথ অর্জন করিতে হয়। আত্মসংঘম, উগ্র বাসনা-কামনা-আবেগ নিয়ন্ত্রণ ভিন্ন মান্থবের জীবনে স্থাশান্তি অসম্ভব,—এই স্বপ্রাচীন কথাটিই আধুনিক মনঃস্বাস্থ্য-বিজ্ঞান নৃতন করিয়া স্বীকার করিতেচে ও প্রচার করিতেচে । ২

মনঃস্বাস্থ্য-বিজ্ঞানের কয়েকটি সংজ্ঞা

ভি বি ক্লীন্ এর মতে মনঃস্বাস্থ্য-বিজ্ঞান জীবনের নানা অপ্রিয় অবস্থা বা ছঃখ (trouble) কি ভাবে দ্রে র।খিতে হয়, অথবা বৃদ্ধিমানের মত তাহাদের সন্মুখীন হইয়া তাহাদের জয় করিতে হয়, তাহা মায়য়কে শিক্ষা দিয়া তাহাদের সাহায়্য করে। ছঃখ বলিতে মায়য় প্রচলিত অর্থে য়াহাকে ছঃখ বলে তাহাঈ ধরা হয়, এবং তাহাদের একটি মোটামুটি তালিকা হইতেছে,—রোগ, ধর্ম বিষয়ে অবিশ্বাস, আর্থিক ক্ষতি, বিবাহিত জাবনে অতৃপ্রি, সামাজিক সমস্তা, জীবিকার অনিশ্চয়তা, ছয়্টনা, বার্ধক্য, অগ্নিভ্য, উপয়ুক্ত বাসস্থানেব অভাব ইত্যাদি।

রোজানফ্ বলিতেছেন—"মানসন্বাদ্যবিজ্ঞান বলিতে মনের সজীবতা, স্বাস্থ্য ও সক্রিয়তা রক্ষার সহায়ক বিছা ও প্রক্রিয়া যে বিজ্ঞানে আলোচিত হয় তাহা বোঝায়। ইহার তিনটি প্রধান উদ্দেশ্য :—(১) স্থপ্রজনন এবং অক্যান্ত উপায়ে সমন্ত ব্যক্তি ষাহাতে উপযুক্ত বৃদ্ধি, অন্তভূত ও অক্যান্ত স্বভাবসিদ্ধি সদ্ভাবের অধিকারী হইতে পারে সে বিষয়ে চেষ্টিত হওয়া, (২) মানুষের স্বভাব ও জন্মগত বৃদ্ধি, প্রবৃত্তি ইওয়াদির উপযুক্ত, আনন্দপূর্ণ ও বৈজ্ঞানিক ব্যবহার

Record and Crow-Mental Hygiene (2nd ed.) P. 4.

v Klein D. B.-Mental Hygiene, P. 4.

গুরা যাহাতে দেহে, মনে, শিক্ষায়, সমাজজীবনে, বিবাহিত জীবনে সে সুদামঞ্জস্ম ও আনন্দলাভ করে, এবং (৩) তাহার অন্তর্নিহিত সমন্ত শক্তি নাহাতে বিকাশলাভ করতে পারে দে বিষয়ে পথনির্দেশ, এবং সর্বশেষ গানসিক বিক্তি ও ব্যাধির নিবারণ।"8

ওয়লিন্ বলিতেছেন—"মনঃস্বাস্থ্যবিজ্ঞান—মনোবিজ্ঞান, শিশুবিজ্ঞান, শিক্ষাবিজ্ঞান, সমাজতত্ব, চিকিংসাশাস্ত্র, জীববিজ্ঞান ইত্যাদি বিভিন্নক্ষেত্র ইইতে মনের স্বাস্থ্যবক্ষার উদ্দেশ্যে স্থত্র ও প্রক্রিয়া আহরণ করে। এই বিজ্ঞানের উদ্দেশ্য হইতেছে,—(১) ব্যক্তি ও সমাজের মান্সিক স্বাস্থ্যসংরক্ষণ ও তাহার উন্নতি, (২) শিক্ষা, সমাজ অথবা ব্যক্তির মান্স ক্ষেত্রের ক্রটি ইইতে উদ্ভূত লানা বিরোধ দূর করিবার উপায় নিদেশ এবং সামান্য বা গুরুতর মান্সিক ব্যাধির প্রতিকার বা চিকিৎসা।"

ফ্রয়েড প্রদঙ্গ—ব্যক্তি মানদের কলকজা

আমরা আলোচনা করেছি ব্যক্তিমানসের তিনটি শুরের কথা—ঈদ্, ঈগো ও ধানে ইলোব কথা। এবাব আলোচনা করা দরকার এদের পরস্পরের সম্বন্ধ, এবা কি ভাবে কাজ করে, কিভাবে পরস্পরকে প্রভাবিত করে এবং পরিবেশেব পদেই বা এদের সম্বন্ধ কি। একথা ব্রাতে গেলে মানস বা চিণ্শক্তি (Psychic Energy), জন্মগত সংস্কার (Instinct) এবং ঈদ্, ঈগো ও স্থপার ইগোর গ্রা শক্তির বর্তন একট বোবা দরকার।

- ়। চিদ্শক্তি (Psychic Energy) :— ক্রয়েড থাটি বৈজ্ঞানিক। প্রাণ বা নকে তিনি কোন রংস্থায় বস্থ বা শক্তি বলে মনে করেন না। তিনি এস্থ-বাদীদের শক্তির অবিনাশিত্ব তত্ত্বে (Doctrine of conservation of energy) বিশ্বাদী। তিনি এ কথা মানেন, যে শক্তির স্থান বা রূপ পরিবর্তন
- s Rosanoff A. J.—Manual of Psychiatry and Mental Hygiene P. 749.
- Wallin J. E. Wallace—Personality, Maladjustments and Mental Hygiene P. 32.

হতে পারে। কিন্তু শক্তি অবিনশ্বর, এক ও অথগু। শক্তি সত্তই স্থান পরিবর্তন কচ্ছে, বা রূপপরিবর্তন কচ্ছে। এক শক্তি অন্য শক্তিতে পরিবর্তিত হচ্ছে। এবই নাম কার্য্য-কারণ সম্বন্ধ। এক শক্তি অন্য শক্তিতে রূপান্তরিত হয়, কিন্তু এ প্রক্রিয়ায় কোন নৃতন শক্তি পৃষ্টি হয় না, কোন শক্তি ধ্বংসপ্রাপ্তও হয় না। কিন্তু জড়বাদীরা বলেন, এ তত্ত্ব শুধু জড় জগতেই ক্রিয়া করে, য়থা উত্তাপ-শক্তি বৈত্যংশক্তিতে পরিবর্তিত হয়, আবার বৈত্যংশক্তি আলোতে রূপান্তরিত হয়। কিন্তু জয়েছে বলেন এ তত্ত্বর ক্রিয়া ব্যাকপতর। জড়শক্তি মানস শক্তিতে কপান্তরিত হয়, মানসশক্তিও জড়বন্তর পবিবর্তন ঘটায়। আমার ইচ্ছা, মানস্পক্তি,—তা সঞ্চালন করে বাতর পেশীসমূহকে, য়া হচ্ছে অ-চিৎশক্তির সমষ্টি। আবার ইথর তরঙ্গের উথান পতন স্পষ্টি করে আমাদের বর্ণবাধ। ডেকাটেব মত দার্শনিক বলবেন, বস্তু ও মন, জছ ও চেতন, সম্পূর্ণ বিভিন্ন। তাদের মধ্যে ক্রিয়া প্রতিক্রিয়া মৃক্তিবিরুদ্ধ, কিন্তু ভগবান এ অসম্ভবকে সন্তব করেন। ফ্রেড জড় ও চেতনের ক্রিয়া-প্রতিক্রিয়া যা প্রত্যক্ষ সত্য, তাকে মেনে নিচ্ছেন, কিন্তু তার দার্শনিক ব্যাখ্যার জন্যে তিনি ভগবান, আত্মা ইত্যাদি টেনে আনেন নিঃ

২। আদিম সংস্কার বা ইন্ষ্টিংকট—ব্যক্তির সমস্ত ক্রিয়ার মূল শক্তি হচ্ছে ইন্ষ্টিংকট (Instinct)। এশক্তি জন্মগত ও আদিম। ব্যক্তির সমস্ত চেতন মানসক্রিয়ার গতি নির্ধারিত হয়, এই সংস্কার দ্বারা। যেমন, ক্ষুধা প্রাণীর প্রত্যক্ষান, স্মৃতি চিন্তা ইত্যাদি সমস্ত মানসিক ক্রিয়াকে থান্সপ্রাপ্রির পথাভিম্পী করে; নদী যেমন জলস্রোতকে একটা বিশেষ পথে নিয়ে যায়, তেমনি ইন্ষ্টিংকটও মামুষের প্রাণ শক্তিকে একটি বিশেষ গতি দান করে।

প্রত্যেক ইন্ষ্টিংকটেরই একটি মূল আছে, উদ্দেশ্য আছে, বস্তু আছে এবং আবেগ (impetus) আছে। ইন্ষ্টিংকট রূপ আদিম শক্তির মূলে আছে, দেহের কতকগুলি আবেগ বা আকাজ্জা। এ আবেগ বা আকাজ্জা হচ্ছে দেহের কোন অঙ্গ বা টিস্থর ভেডরে সঞ্চিত একটি উত্তেজক শক্তির ক্ষরণ বা বহিঃপ্রকাশেব পথ। যথা, ক্ষধা হচ্ছে দেহের অভ্যন্তরে একটা অস্বন্ধি,— যা থাতারেষণ কার্যোগ শক্তি সঞ্চার করে এবং যা পরিতৃপ্তির দ্বারা শাস্ত হয়। এই অস্বন্ধি বা আবেগই প্রাণীর প্রত্যক্ষ জ্ঞান, শ্বৃতি ও চিস্তাকে থাতারপ বস্তুর অভিমুখী করে। ক্ষুধিত হলে প্রাণী থাতার অবেষণ করে, অতীতে কোথায় থাতা মিলেছিল তা মারণ করে, থাতার কল্পনা করে, থাতা কি করে পাওয়া যাবে, তা চিস্তা করে, তা আহরণের উপায় মনে মনে বিচার করে। কাঞ্ছেই ম্যাকৃতুগ্যালের মত ফ্রন্থেডের

মতেও সমন্ত মান দিক প্রক্রিরাই উদ্ভূত হয়েছে আদিম শক্তি ইন্ষ্টিংকট থেকে।
এবং ম্যাক্ডুগ্যালের মতই তিনি মনে করেন ইন্ষ্টিংকট ও আবেগ একটি
অবিচ্ছিল্ল সম্বন্ধে যুক্ত।

সমন্ত ইন্ষ্টিংকটএরই উদ্দেশ্য হচ্ছে দৈহিক কোন প্রয়োজনের তৃপ্তি। ক্ষুধার পরিসমাপ্তি হচ্ছে থাছাগ্রহণে। থাছাপ্রাপ্তি হয়ে গেলে ক্ষ্ণারূপ ইন্ষ্টিংকট শাস্ত হয়, তার তাভনা বিল্পু হয়। কাজেই এক হিদাবে বলা যেতে পারে ইন্ষ্টিংকটের শেষ উদ্দেশ্য হচ্ছে ইন্ষ্টিংকটএর মূল আবেগ বা অস্বন্তির অপদারণ। দে হিদাবে বলা যায় ইন্ষ্টিংকটই ইন্ষ্টিংকট এর শক্র।

ইন্ষ্টিংকটের প্রধান উদ্দেশ্য সাধন করতে হলে কতগুলো গৌণ উদ্দেশ্য সাধন করতে হয়। যথা ক্ষ্বার নিবৃত্তি করতে গেলে থাজ সংগ্রহ করতে হয়, থাতা মৃথে পুরতে হয়। ইন্ষ্টিংকটের প্রধান উদ্দেশ্যকে তাই আন্তরিক (internal), ও গৌণ উদ্দেশ্যকে বাহ্য (external), বলা ধায়।

ঈদ্, ঈগো ও স্থপার ঈগোর শক্তি বিনিময় ও পরস্পর শক্তিয় শদক্ষেই
ব্যক্তির পরিচয়। সময় ব্যক্তিত্ব হচ্ছে একটি জটল শক্তিসময়য়। বহু শক্তি
এথানে সহযোগিতা ও বিরোধিতার স্ত্রে একটি কেন্দ্রে বিয়ত। ব্যক্তিত্ব যে
শক্তির দারা ক্রিয়া করে, তাকে বলা হয় চিদ্শক্তি। কিন্তু এই শক্তির মূল
কোথায় পে দেহের প্রাণ শক্তিই এর মূল, এরই ক্রিয়া নানা সংস্কারের মধ্যে।
কি করে প্রাণশক্তি চেতন শক্তিতে রূপাস্তরিত হয়, তা আমরা জানি না। ঈদ
হচ্ছে চিদ্শক্তির আধার। ঈদের এই শক্তিই জীবন ও মৃত্যু সংস্কারের (life
and death instinct) চাহিদা মেটায়। আবার তাদাত্ম্য (identification)
ক্রিয়া দারা ঈদের মূলাধার থেকে এ শক্তি আস্কৃত হয়, ঈগো ও স্থপার ঈগোকে
সক্রিয় কবে তুলবার কাজে। ঈদের চিদ্শক্তির আধার থেকে ঈগো ও স্থপার
ঈগো যে শক্তি আহরণ করে, তা তুটি প্রধান কাজে ব্যবহৃত হয়ঃ—শক্তির
উন্মোচন দ্বায়া অস্থির নিরসন (cathexis) অথবা এর বিপরীত শক্তির
ক্রিয়া নিবারণ (anticathexis)।

ইন্ষ্টিংকটএর উদ্ধেশ্য (aim) হচ্ছে উত্তেজনার পূর্ববর্তী শাস্ত অবস্থায় ফিরে যাওয়া। তাই বলা হয় ইন্ষ্টিংকট সংরক্ষণকামী (conservative)। ইন্ষ্টিংকটের গতি ২চ্ছে বৃত্তাকারে আবর্ত্তন—প্রথম আকাজ্ঞা, উত্তেজনা ও অস্বন্ধি; তারপর তার ক্রমশ: বৃদ্ধি, সর্বশেষে শক্তির দ্বারোন্মোচন দ্বারা (release of energy) পূর্ববতী শাস্ত অবস্থায় পরিবর্ত্তন। উত্তেজনা ও অস্বন্ধির বৃদ্ধিতেই পরবর্তী

উপশম ও তৃপ্তির স্তরটি নিবিজ্ভাবে উপভোগাঁ হয়। ইন্টিংকটের গতির এই আবর্ত্তন পুনঃ পুনঃই ঘটে। এর একটা নির্দিষ্ট ছন্দ আছে। বৈমন, একটা নির্দিষ্ট সময় পরে পরেই ক্ষধা পায়, ঘুম পায় ইত্যাদি।

ইন্ষ্টিংকটের বস্ত্র (object) হচ্ছে, যে উপায় বা বস্তর সাহায্যে সেই নির্দিষ্ট আকাজ্জা বা অস্বন্তির উপশম ঘটে, তা। ক্ষুধার বস্ত্র থাত্যহণ, কামাকাজ্জার বস্তু হচ্ছে,—বিপরীত-লিগ ব্যক্তির নঙ্গে দক্ষম। ইন্ষ্টিংকটের বস্তু সর্বদা এক না হতেও পারে। বহু বিভিন্ন বস্তুই একটি বিশেষ আকাজ্জার পরিত্তি ঘটাতে পারে। এখানে পরিবর্ত্ত (Substitute) দ্বারা অনেক ক্ষেত্রে কাজ চালানো যায়: শিশু মায়ের স্তনের অভাবে নিজের বুড়ো আঙ্গুল চুষে তৃপ্তি পায়, স্বপ্ন ও কল্পনায় কামবস্তুর অভাব পূরণ করা হয়। কি ভাবে একটি ইন্ষ্টিংকট বিভিন্ন বস্তুর মধ্য দিয়ে অস্বন্ধি উপশম (tension reduction) খোঁজে তার দ্বারা ব্যক্তিক বিকাশের বিভিন্ন পথের সন্ধান মিলে।

কোন ইন্ষ্টিংকটের বেগ (impetus) নির্ভর করে এর পেছনে কতটা শক্তি কিয়া কছে, তার উপর। অল অল ফুবার চেয়ে প্রচণ্ড ফুধা ব্যক্তির মানদিক প্রক্রিয়ার উপর অনেক বেশী প্রভাব বিস্তার করে। অত্যস্ত ফুধার্ত ব্যক্তি খাতের কথা ভাবে, গাতের স্মৃতির রোমন্থন করে,—তগন তার মনে অল কোন বস্তুর চিন্তা স্থান পায়না। যে মানুষ প্রেমে পাগল, সে অল বিধয়ে মন দিতে পারেনা।

ইন্টিংকটের আধার হচ্ছে ঈন্। ইন্টিংকটই হচ্ছে মানসশক্তিরসমগ্র পরিমাণ (total amount of psychic energy)। কাজেই ঈন্ হচ্ছে সমস্ত ব্যক্তি ছেন মূলশক্তির আধার। এই মূলাধার থেকে শক্তি আহরণ করেই ঈগো ও স্থপার-ঈগোর স্প্ট। কি করে এই মূল শক্তিঃ আধার থেকে শক্তি আহ্বত ও বন্টিত হয়, তা এবার আলোচনা করা দরকার।

মানস্পক্তির বিউন — ঈদই হচ্ছে সমগ্র মানসশক্তির আধার। ঈদের এ শক্তি ব্যয়িত হয় আদিম আকাজ্যাগুলির পরিতৃপ্তিতে, আবর্তক্রিয়া (reflex action) ও ইচ্ছাপ্বণে (wish fulfilment)। বস্তিতে (bladder) মৃত্র-সঞ্চয়ের অস্বন্ধি দূর হয়, মৃত্রত্যাগ দ্বারা। এটি একটি আবর্তক্রিয়া। আবার কামবস্তুর কল্পনা, বা স্থপ্নের দ্বারা কামাজ্যার বিকল্প পরিতৃপ্তি। তুই এর মধ্যেই আদিম আকাজ্যার (instinct) শক্তি সহজ প্রকাশের পথ পেয়ে ব্যক্তির দৈহিক অস্বন্তি দূর করে বা উপশম করে,—তার জীবনের মৌলিক প্রয়োজন মেটায়। আদিম আকাজ্ঞা বা ইন্ষ্টিংকটের শক্তি ষথন কোন বস্তুর কল্পনায় বা বস্তুর প্রাপ্তিতে নিযুক্ত হয়, তথন তাকে object choice বা object cathexis বলা হয়। সদের সমস্ত শক্তিই ব্যয়িত হয় object cathexis-এ, আকাজ্জিত বস্তুর প্রাপ্তি বা আকাজ্জিত বস্তুর কল্পনায়। পূর্বেই বলা হয়েছে, ঈদের স্তব্বে বস্তুর প্রাপ্তি ও বস্তুর কল্পনা সমার্থবাচক।

ঈদের এই শক্তি বহুম্থী ও অতিসহজেই এর গতি পরিবর্ত্তন করা যায়। তাই দেখা যায় আকাজ্জার নির্দিষ্ট বস্তুটি না পাওয়া গেলে তার বিকরের দিকেই কামশক্তি ধাবিত হয়। ক্ষুধার্ত্ত শিশু থাল কাছে না পেয়ে হয়তো কাঠের থেলনাই ম্থে পুরবে। তুইএর মধ্যে কিছুটা মিল থাকলেই হোল। তুধের বোতল ও থেলনা, নিতান্ত শিশুব কাছে, তুইই এক বস্তু, কারণ তুটিকেই হাতে মুঠ করে ধরে মুথে পোরা যায়। ঈদের এই নির্বোধ ক্রিয়াকে বলা হয় displacement। ঈদ্ বাস্তব জগতের নিয়ম জানে না। কাজেই এই বিকল্প দিয়ে তাকে ভোলানো যায়। স্বপ্নতত্ত্ব ব্যাখ্যার কালে ফ্রয়েড ঈদের এই displacement এর অভ্যাসকে কাজে লাগিয়েছেন। তিনি বলেছেন স্বপ্ন মাত্রই ইচ্ছাপুর্ণ। এবং কামবস্তু এই displacement এর ফলে প্রতীকের আকার ধাবণ করে,—যেমন ঘোডার চডার, হল চালনার বা চাবি দিয়ে তালা থোলার স্বপ্ন হচ্ছে রতিক্রিয়ার বিকল্প,—প্রতীক সাহাব্যে কামকাজ্জার পরিত্তি।

ঈদ্যেমন বস্থ এবং তার কল্পনাকে একই মনে করে, তেমন যে দ্রব্যপ্তলি বাস্তবিক বিভিন্ন, কিন্তু কোন একটি বিশেষ গুণে যাদের নধ্যে দাদৃশ্য রয়েছে, ঈদ্ তাদের ও এক বলে মনে করে। এতে কবে অনেক সময় চিন্তার ক্ষেত্রে ভ্রমের স্বস্টি হয়। স্বপ্নে প্রতীকের ব্যবহার এই predicate thinking এর উদাহরণ। জাগ্রত জীবনে এই predicate thinking জনিত ভ্রমের উদাহরণ দেওয়া যাক। যা ময়লা, কালো, তা—ঘুণ্য, পাপ। তাই অনেক সময় কালো মানুষের প্রতি আমাদের বিরাগ। বিভালের পিলল চোথ,—বেভাল হিংক্র। তাই পিললচোথ মানুষ্ও বদমেজাজী ব'লে মনে করি।

জীবন ও ২মথ ব্যক্তিত্বের মূল শক্তি একটিই। ঈদ্ এই শক্তির মূলাধার। কিন্তু এই শক্তিই ঈদের আধার থেকে বন্টিত হয় ঈগোও স্থপার ঈগোতে। ঈগো আর স্থপার-ঈগোর আলাদা কোন শক্তি নেই। ঈগোর বুদ্ধি বিবেচনা বা স্থপার-ঈগোর বিবেক ও নৈতিকতা মৌলিক কামেরই ভিন্নতর প্রকাশ। এণের জ্বাত আলাদা, এদের উৎস আলাদা, এটা মনে করা ভূল। ব্যক্তিত্ব-বিভিন্ন শক্তির সমন্বয় নম্ব,—ব্যক্তি-মানস আলাদা আলাদা প্রকোষ্ঠে বিভক্ত নয়। এক মৌলিক শক্তিরই বিচিত্র প্রকাশ, ব্যক্তিচরিত্রে।

ইন্ষ্টিংকট এর কমেশক্তির ধারা ধথন ঈগো বা স্থপার ঈগো দ্বারা বাধা প্রাপ্ত হয়—তথন এ বাধা ঈদ্ অতিক্রম করতে চেষ্টা করে কয়না বা আবর্ত ক্রিয়ার দ্বারা। ধেথানে ঈদ্ এ চেষ্টায় সফল হয়, সেথানেই ঈগোর বৃদ্ধি ও বিচারের শক্তিতে ভাঁটা পডে—সেথানেই যুক্তি ও বিচারের বিভ্রম দটে। এ সব ক্ষেত্রে প্রকা কামশক্তির তাডনা ব্যক্তির যুক্তি ও বিচারের ক্ষেত্রে বিভ্রম জ্মায়, ব্যক্তির বাক্যে, লেথায়, স্মৃতিতে বা প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার ক্ষেত্রে নানা ভূল হয় তার সাংসারিক বাস্তব জীবনের সমস্যা সমাধানে নানা ক্রটি ঘটে। তাই রাণের সময় বা কোন গভীর আবেগ দ্বারা যথন আমরা তীব্রভাবে আলোডিত হই, তথন কোন কাল্ল স্থন্থির ভাবে, স্প্র্তাবে আমরা করতে অক্ষম হই। তথন সমস্ত কৈশক্তি ঈলের প্রয়োজনে ব্যয়িত হচ্ছে, ঈগো ও স্থপার ঈগো তথন পদ্ধু ও অক্ষম। কিন্তু ঈদ্ যেথানে এমন অবিসংবাদী প্রাধান্য লাভ করতে পারে না, সেথানে জৈবশক্তি ঈগো ও স্থপার ঈগোর থাতে বাহিত হয়। স্থন্থ বয়ন্ধ মান্ত্যের জীবনে এটাই স্বাভাবিক অবস্থা। তাই মান্ত্য পশুর অন্ধতাকে অতিক্য করে, বিচার বৃদ্ধি ও নীতিসম্পন্ন জীবে পরিণত হয়েছে।

মূল জৈবশক্তি ঈগোকে কিভাবে বিকশিত করে ? ঈগোর নিজম্ব আলান!
শক্তি নেই, বাস্তবিক পক্ষে আদিম জৈবশক্তি ঈদের দাবী উল্লেখন করে উর্ব ও বহিম্ খা হয় বলেই ঈগো অন্তিত্ব লাভ করে। স্বস্থভাবে বিচার, বিশ্লেষণ, প্রভেদকরণ, শ্বৃতি, যুক্তি—ঈদের আদিম-শক্তির মধ্যেই সন্তাবনা রূপে থাকে। কিন্তু ঈদের আধার থেকে মৌলশক্তি ছাড়া পেয়ে যথন নিজম্ব আর একটি অন্তিত্ব লাভ করে, অর্থাৎ স্বপ্ত সন্তাবনাগুলি ষ্থন প্রকট হয়ে ওঠে তথনই ঈগোর কাজ স্বন্ধ হয়। ঈগোর এই বিকাশের ধারা দীর্ঘ ও অতীব জটিল।

ঈদের শক্তি যেথান থেকে ঈগোতে রূপাস্তরিত হচ্ছে দে প্রক্রিয়াটিকে ফ্রয়েড বলেছেন তাদাত্মীকরণ বা identification। ঈদের স্তরে মানসিক ও বাহ্নিক, মনে: জগৎ ও বহিজগতের মধ্যে কোন ভেদ নেই। বাস্তবিক পক্ষে ঈদের স্তরে বাহ্ন বলে কিছুর অন্তিত্বই নেই। কাম্যবস্ত ও তার কল্পনা তুইই ঈদের: কাছে সমতুল্য।

কিন্তু এ অন্ধতা দ্বারা পৃথিবীতে পদে পদে ঠকতে হয়। থাল বস্তুর কল্পন:

খাত বস্তুর অভাব মেটাতে পারে না। তাই জাবন যাত্রার পথে ঠেকে ঠেকে,এই তুম্বেমধ্যে প্রভেদ করতে ব্যক্তি বাধ্য হয়। এবং জীব ক্রমে বুঝতে পারে থাতের কল্পনার সঙ্গে পাত প্রাপ্তির যোগাযোগ না ঘটাতে পারলে জীবন যাত্রা আচল। তাই এই চুই অর্থাৎ অন্তর জ্বাৎ ও বহিজ্ঞাতের মধ্যে কি করে মিল ঘটাতে হবে এ সমস্থার সমাধানেই ঈগোর জন্ম, বিকাশ ও পবিণতি। এমনি করে ভিতর ও বাইরের মিলের চেষ্টাতেই মাতুষের বস্তু-জগতের জ্ঞান ক্রমণঃ পূর্ণতা লাভ করে, পূর্বের ভুল ধারণার পরিবর্ত্তন ঘটে। যেমন, আগে মাতৃষ ভাবতো পৃথিবী সমতল, কিন্তু ক্রমেই এ ধারণার সঙ্গে মালুষের বাস্তব অভিজ্ঞার অমিল হতে থাকলো। তাই মান্ত্র পুরোণো মত পরিবর্ত্তন করে, এ বিশাস করলো, যে পৃথিবী গোলাকার। সমস্ত বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের মূল লক্ষ্য হচ্ছে, আমাদের ধারণাকে বাস্তব জগতের সত্যের অনুগামী করা। পূর্বে 'নেকেণ্ডারী প্রদেদ' এর কথাবলা হয়েছে। তার বিকাশের মূলে আছে মন ও বংহ জগতের প্রভেদ সম্বন্ধে জ্ঞান এবং এ হুইয়ের মধ্যে সমন্ত্র সাধনের প্রয়োজ-নীয়তা। ঈদের ভারে অন্তরজ্ঞগৎই নব; বহির্জগত আর অন্তর-জগৎ অভিন। কিন্তু যুক্তি, বিচার বুদ্ধি, বিভেদবোধ অর্থাৎ ঈগোর কাজ তথনই শুরু হবে যথন ব হির্জাণ ও অন্তর্জাগতের বিভেদ বোধ জাগবে এবং তাদের মধ্যে সামগ্রন্থ ও মিলের চেষ্টা হবে। ঈদ তো অন্ধ। কিন্তু যুক্তিগত চিন্তা এ অন্ধতা অতিক্রম करतरे मछवभत । এ हिमारव केरमा केरमत मळा। केरमत ताङा रन शाहरायती প্রদেস্বা কল্পনা ও ইচ্ছাপুরহণর রাজ্য। ঈদের হাত থেকে শক্তিকে কেডে নিয়েই ঈগোর বান্তব চিন্তা বা দেকেগুারী প্রদেশ ফুরু হয়। ব্যক্তিয বিকাশের ইতিহাসে এই ক্ষমতা বা শক্তির পুনর্বন্টন গুরুত্বপূর্ণ পদক্ষেপ— "This redistribution of energy from the id to ego is a major dynamical event in the development of personlity."

[এ প্রবন্ধটি ৮৬ পৃষ্ঠার প্রবন্ধটির পূর্বে পর্টনীয়]

জন ডিউই (১৮৫৯-১৯৫২)

উইলিয়াম্ জেমদ্ আমেরিকার দশনের ক্ষেত্রে অপ্রতিদ্দী সম্রাট। তাঁর পরেই নাম করতে হয় জন ডিউইর। জর্জ স্থাণ্টায়ানা (১৮৬৩-১৯৫২) ডিউইর সমসাময়িক। তু'জনেই দীর্ঘ আয়ু পেয়েছিলেন। তু'জনেই ১৯৫২ সালে মারা যান। স্থাণ্টায়ানাও দার্শনিক হিসাবে থ্যাতি অর্জন করে গেছেন। কিন্তু তাঁর তুলনায় ডিউইর প্রভাব বিস্তৃত্তর ও গভীরতর। বিশেষতঃ শিক্ষার ক্ষেত্রে ডিউইর দান অপরিসীম। তাঁর চিন্তা আমেরিকার শিক্ষাক্ষেত্রেই মন্ত আলোড়ন আমেনি, স্বদ্র তুরস্ক ও রাশিয়ায়ও তাঁর নৃতন শিক্ষাদর্শ আদৃত হয়েছে। বাস্তবিকপক্ষে শিক্ষায় অগ্রসর কোন দেশই তাঁর শিক্ষাবিষয়ক চিন্তাকে উপেক্ষা করতে পারে না। শিক্ষার ক্ষেত্রে ফ্রোএবেল ও মন্তেসরীর মন্ত পথিকতের সন্মান তাঁর প্রাপ্য।

তাঁকে আমেরিকার শ্রেষ্ঠ প্রতিভার নিদর্শন বলা চলে। আমেরিকার জীবনের কর্মোল্যম, অদম্য কৌত্হল, নৃতনকে জয় করার স্পৃহা, প্রত্যক্ষ ও পরীক্ষার ভিত্তিতে প্রত্যেক জিনিষের মূল্যায়ণ, মাল্যের মহত্যে বিশ্বাস, গণভান্তিক পদ্ধতিতে অটুট শ্রদ্ধা, স্বস্থ স্মাজ জীবনের আদর্শ,—এ সব কয়টি লক্ষণই তাঁর চিন্তায় পরিস্ফুট। তাঁর ব্যক্তিগত জীবনেও এ সমন্ত মহৎ গুণ প্রতিফলিত হয়েছিল। তাই তার মতের বিরোধীরাও তাকে সম্মান করতেন। যা অভায়ে বলে মনে করেছেন, তার বিক্দের তিনি প্রকাশ্যে সংগ্রাম করেছেন। যা সভ্য ও শ্রেয় বলে মনে করেছেন তার প্রতিষ্ঠার জন্যে বৃদ্ধ বয়স প্রস্তুভ অদম্য উৎসাহে কর্ম করে গেছেন। তাই তিনি সর্ব দেশে প্রণম্য।

বাল্যকালে তার প্রতিভার কোন স্ফুরণ কিন্ত দেখা যায়নি। ইকুলে তিনি নিতান্ত সাধারণ ছাত্র ছিলেন। কৈশোরে ভারমন্ট বিশ্ববিদ্যালয়ে পাঠের সময়ও কেউ ভাবতে পারেনি যে এই নিতান্ত শাস্ত ও বৈশিষ্ট্যহীন ছাত্রটি চিন্তার জগতে বিরাট আলোডন আনবেন। বি, এ পডতে যথন জনস্ হপকিন্স বিশ্ববিদ্যালয়ে যান, তথন 'পডুয়া' ছাত্র হিসাবেই শিক্ষকরা তাকে চিনতেন, বিন্ত প্রতিভার কোন উজ্জ্বল্য তারা এ ছাত্রটির মধ্যে লক্ষ্য করেন নি। এ পডুয়া ছাত্রটিকে বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রেসিডেন্ট (আমাদের দেশে ভাইস্ চ্যান্সলার) গিলম্যান উপদেশ দিয়েছিলেন "গ্রন্থকীট ভ্যো না,

বাইরের পৃথিবীতে বেরিয়ে এসে সন্ত্যিকারের মান্ত্রকে জানতে চেই। কর।"
এ উপদেশ (১৮৮৪ সাল) বৃথা হয়নি। ভবিশ্বতে তার দর্শন ও চিস্তা বাস্তব
জীবনের সমস্তা সমাধান করতেই চেষ্টা করেছে। তার চিস্তা আকাশ বিহারী
মিথ্যা কল্পনা বা দুর্বোধ্য এয়াবষ্ট্রাক্ট লজিকের মারপাঁটে ভতি নয়। নিতাস্তই
তা মাটির মান্তবের কাচাকাচি।

গিলম্যান্ তাঁকে দর্শন ছেডে অন্থ কোন বিষয়ে মন দিতে বলেছিলেন।
তিনি কিন্তু দর্শনকেই জীবনের এত হিদাবে বেছে নিলেন। শিক্ষক হিদাবে
তিনি খুব সফল ছিলেন না। তাঁর বক্তৃতা বা লেখা নীরদ গল, তাতে
রাদিকতার বিন্দুমাত্র আভাসও নেই। কিন্তু তাঁর দরল, মহজ বক্তব্য সত্যের
দৃষ্তিতে উজ্জল। এটা সহজেই বোঝা যায়, তিনি যা বলছেন তা তাঁর
দৃষ্ প্রত্যায়কেই প্রতিফলিত কছে। তাই তাঁর লেখায় বা কথায় উজ্জল্য না
থাকলেও তা শ্রোতা বা পাঠককে বশ করতো। কলম্বিয়া বিশ্ববিলালয়ে তিনি
অধ্যাপনা করেছিলেন। তাঁর একজন ছাত্র বলেছেন, তিনি ক্লাশে বক্তৃতা
দিতে উঠে ছাত্রদের দিকে না তাকিয়ে ঘণ্ডের ছাদ বা দেয়ালের দিকে
অনির্দ্ধেশ ভাবে তাকাতেন, যেন দেযাল ও ছাদের ফাক থেকেই তাঁর বক্তব্যেশ
মূলভাব তিনি হঠাৎ পেয়ে যাবেন। আর তা তিনি প্রত্তনও।

তিনি প্রমাণ করে দিলেন দর্শন শুধু গঞ্চদন্তমিনারের উচ্চ চ্ছায় বদে জলাক ম্বর্প দেখা নয়। তার দর্শন মাটির মান্ত্রের চিন্তার নাগালের মধ্যে তিনি এনে-ছিলেন। তিনি বললেন, যা আখাদের বান্তব জীবনের সমস্তার সমাধানে সহায়ক হবে না তেমন দর্শনের কোন মূল্য নেই। এবিষয়ে তিনি তার পূর্বগামী উইলিয়াম জেমস্ও চার্লস পিয়াস-এর 'প্র্যাগম্যাটিক' মতবাদের দ্বানা গভারভাবে প্রভাবান্থিত। এ দের পরস্পরের দর্শনের মধ্যে পার্থক্য ও বিরোধ আছে। কিন্তু একটি মৌলিক কেন্দ্র থেকে তাঁদের সকলেরই চিন্তার স্বর্পাত। তা হচ্ছে এই বিশাস যে যা কার্যক্রী, তাই সত্য—Truth is that works। ভারতীয় শ্বিষ মিষ্টিক্দের মত এরা বিশাস করেন না যে স্বর্ণময়েন পাত্রেণ সত্যস্তাপিহিতঃ মৃথম্", সত্য অটল, অচল, প্রক—বৃদ্ধি ও ইন্দ্রিয়ের অতীত অলৌকিক পদার্থ। তাঁদের মতে মান্থই নিজের চেটা ও উত্যম দ্বারা সত্যকে আবিদ্ধার করে, তাকে প্রাণবন্ত করে। দার্শনিক যে শুধু সত্যের স্বরূপকে জানতে চেটা করবেন নিরপেক্ষ সাক্ষী হিসাবে, তা নয়। সত্য হচ্ছে থরধার তরবার, তাকে আবিদ্ধার করবেন দার্শনিক,—জীবনের বাধা দ্বন্ধ, সমস্তার জটিল জাল

ছিন্নভিন্ন করবার জন্তে। মান্তবের চিন্তা ও দশন মিউজিয়ামে স্যত্তে, সাজিয়ে রাথবার মরা কন্ধাল মাত্র নয়। তা মান্তবের কাজে লাগাবার জন্তে। চিন্তা হচ্ছে কর্মের হাতিয়ার। এ খন্তে ডিউইর দশনকে Instrumentalism বলা হয়। সত্য চিন্তা ব্যক্তি-বিশেষের সম্পত্তি নয়, তার মূল্য তার ব্যবহারে। মান্তবই সত্যকে স্পষ্টি করে,—ব্যক্তিগত স্বার্থসাধনের জন্তা নয়, সমাজের হিত সাধন উদ্দেশ্যে, বহুজন স্থায় চ বহুজন হিতায় চ। ডিউই তার চিন্তাকে ব্যবহার করেছেন সমাজের অসাম্য, অবিচার দ্রীকরণের কাজে। শিক্ষার ক্ষেত্রে শিশুর মনকে মৃক্ত করবার সাধনায় য়ে অর্থে ক্ষণো বা ফ্রোএবল জগতের সমস্ত শিশুর মৃক্তিদাতা দে অর্থে জন ডিউইও মানব শিশুর মৃক্তিদাতা।

তারে শৈশবে আমেরিকার শিশুবিভালয়গুলি শিশুপাল বধের আগার ছিল,—
তাতে আনন্দ কোলাহলের স্থানমাত্র ছিল না। দেখানে শিক্ষকের তর্জন
গর্জন ও বেত্রাম্ফালন শিশুক্ঠের কলভাষণকে নীরব করে দিত। সারি সারি
বেকে সিধা হয়ে বসে, মৃত মানমুথে তারা শিক্ষকের অমধুর বচন থেকে বিভামত
আহরণ করতো। কেবল ছিল পুনঃ পুনঃ অন্থূলীলন দ্বারা তুর্বোধ্য বিষয় কঠস্থ
করণ শিক্ষাব্যাপারে কৌতূহল-উদ্রেক, জিজ্ঞাসা, ছাত্রদের নিজস্থ ব্যক্তিত্বের
বিকাশের উন্মেষ, - এ সমস্থই ছিল সম্পূর্ণ অবজ্ঞাত। ডিউই বলেছেন, তখন
শিক্ষার মূল কথা ছিল ডিসিপ্লিন্,—এবং কডাহাতে বেত ও চাবুকের সাহায্যেই
এ ডিসিপ্লিন রাগা হোত। কশোর মত ডিউইও এ হৃদয়হীন, নির্বোধ,
আজাবমাননাকর শিক্ষার বিকদ্ধে প্রতিবাদ করেছেন। তিনি বলেছেন,—
"শিশুদের শিক্ষা হবে তাদের খেলার মতই সহজ, আনন্দময়; কারণ
বাইরের তাডনা থেকে যে শিক্ষা তা কথনও স্থায়ী স্থকল দিতে পারে না "

তার মতে ব্যক্তিত্বের হুচ্চু ও সম্যুক বিকাশই সমস্ত শিক্ষার ও সভ্যতার উদ্দেশ্য এবং তা সম্ভব হয় যেথানে শিশুর দেহ ও মন স্বাধীন ভাবে ক্রিয়া করতে পারে। শিশুর জিজ্ঞাস্থ চক্ষল মন প্রশ্ন করবে, পরীক্ষা করবে, সন্দেহ করবে এবং নিজের হাতে নাডাবে, চাডবে, গডবে এবং তার বিভালয়ে দে স্থোগ তাকে দিতে হবে। বইপত্র তিনি বাদ দিচ্ছেন না, কিন্তু শিক্ষকের তাডানার আডেই হয়ে, একই ছাচে শিশুরা গডে উঠবে,—একে তিনি শিক্ষা বলতে রাজী নন। তিনি মনে প্রাণে ব্যক্তিগত উভ্যমের, স্বাধীন প্রয়াস ও পরীক্ষার পক্ষপাতী। শিক্ষক শিশুর কৌতৃহলকে উদ্দেশ্ভম্থী করে তুলবেন, তার মনকে জিজ্ঞাস্থ করে তুলবেন, তার উভ্যমকে স্ফল করে তুলতে সাহায়

করবেন, এবং শিশুকে নিজ খুদী মত স্বষ্টর, গঠনের স্বাধীনতা দেবেন এবং তিনি লক্ষ্য রাথবেন দে ধেন দলের সঙ্গে নিলে মিশে. পরামশ করে, কিছু গডে তুলতে আনন্দ পায়। দে ভুল করবে, নষ্ট করবে. কিন্তু যতকণ পর্যন্ত সে নৃতন কিছু গডবার করছে, ততক্ষণ শিক্ষক তাকে উৎসাহিত করবেন। শিশু যে উপাদান নিয়ে কাজ কচ্ছে তার ব্যবহারের কৌশল, জিজ্ঞাস্থ শিশুকে শিক্ষক শেখাবেন। কিন্তু যাদে গড়বে, তাতে তার স্বাধীনতা থাকবে। প্রত্যক্ষভাবেই প্রকৃতির সঙ্গে তার পরিচয় ঘটাতে হবে। যেমন গাছ, ফুল, চন্দ্র, সূর্য, পাথী, পশু-প্রাণীসব সে লক্ষ্য করবে। তার এই প্রত্যক্ষ পরিচয়ের মধ্য দিয়েই তার .শিক্ষা প্রাণবন্ত ও সার্থক হবে। বইয়ের প্রচা থেকে মুখন্ত করে সে পরীক্ষায় পাশ করবে না। তার প্রাণশক্তি, তার উপস্থিত বৃদ্ধি, তার ইক্সিয় চালনার উৎকর্ষ দিয়েই তার বিচার হবে। তার 'প্রক্লেক্ট মেথডে' তিনি শিশুদের স্বাভাবিক আগ্রহ, গঠনস্পৃহা, দশে মিলে কাজ করার আনন্দকে কাজে লাগিয়ে দার্থক শিক্ষার বাহন হিদাবে ব্যবহার করেছেন। যেমন একদল শিশু ভার নিল,—তারা তাদের পুতুলের জভে কাঠের টকরো, পেষ্টবোর্ড, রঙীন কাগজ ইত্যাদি দিয়ে বাড়ী, ঘর, মায় আসবাবপত্র তৈরী কববে । এর জন্ম হাতৃড়ী, বাটালি, করাত, ইত্যাদি যন্ত্রপাতির ব্যবহার, শিক্ষক তাদের থেলার সাথী হয়ে, তাদের শেথাবেন। বাডীর নকা নিজেদের মধ্যে পরামর্শ করে তার। নিজেরা ঠিক করবে। এ সম্বন্ধে নানা ছবি. বই ইত্যাদির সঙ্গে শিক্ষক তাদের পরিচয় করিয়ে দেবেন। কোন রকম বাজীর কি রকম স্থবিধা অস্থবিধা, শিক্ষক তাদের বৃঝিয়ে দেবেন। তার দৃষ্টি থাকবে শিশুদের উত্তম ও উৎসাহকে একটি সার্থক পরিণতিতে নিয়ে যাওয়ার দিকে। শিশুরা চড়ইভাতি করবে। দেখানেও তাদের ইচ্ছা, ভাদের আগ্রহ, তাদের প্ল্যানই মৃথ্য, শিক্ষক তাদের সাখী, উপদেষ্টা, তাদের একজন,—তুকুমওয়ালা নন। জীবনের ভবিয়াৎ প্রয়োজনের জন্ম অ্যাবষ্ট্রাক্ট কতকগুলি বিষয় বা কৌশল শেখা তিনি শিক্ষার উদ্দেশ্য বলে মনে করেন না। তার মতে শিক্ষা শিশুর বর্তমান জীবনের আগ্রহ ও প্রয়োজনের সঙ্গে যুক্ত না হলে প্রাণহীন ও নিরর্থক হয়। কাজেই তিনি বললেন "education is a process of living, and not a preparation for future living". यिन् ্তিনি ব্যক্তি-স্বাধীনতা ও ব্যক্তি-স্বাতন্ত্র্যের একনিষ্ঠ সমর্থক, তথাপি তিনি

জানেন যে ব্যক্তি একটি নির্বচ্ছিন্ন পৃথক সন্তা নয়,—সমষ্টির মধ্যুই ব্যক্তির সম্পূর্ণ বিকাশ সন্তব। এথানে তাঁর মত রুশোর বিপরীত। তিনি শিশুকাল থেকেই শিক্ষাকে একটি জীবন্ত সমাজজীবনের ক্রিয়া বলে মনে করেছেন। দশের মধ্য দিয়ে, সংঘাত ও সহযোগিতার মাধ্যমে ব্যক্তির উত্তম ক্রিত হয়, তার স্বাধীন সন্তা পুষ্ট হয়। তাই তাঁর শিক্ষানীতি একই সঙ্গে আমেরিকা এবং রাশিয়ায় আদৃত হয়েছে। কিন্তু তিনি সমস্ত ক্লেত্রেই একনায়কত্বের (totalitarianism) বিষম বিরোধী। একনায়ক দেশে হয়তো ভয়ের তাডনায় অনেক কাজ অল্প সময়ে সম্পন্ন করা যেতে পারে, কিন্তু তিনি বিশ্বাদ করেন না, যে এর ফল স্থায়ী হয়। ব্যক্তির স্বাধীনতা, ব্যক্তির স্বাধীন উত্তম, অনায়ত্তকে আয়ত্ত কর্বার ত্র্বার পণ,—যে কোন দেশ ও জাতির সর্বপ্রান সম্পদ এবং আমেরিকার বিপুল প্রোণ-প্রাচ্যের উৎস-মূল।

১৮৯৭ সালে ভিউই প্রথম তাঁর শিক্ষাদর্শ (pedagogic creed) প্রচার করেন। ১৯০২ সালে তাঁর শিক্ষাদর্শ অন্থয়ী তিনি প্রথম পরীক্ষাগার স্থাপন করেন শিকাগো বিশ্ববিচ্ছালয়ের অধীন। তাঁর শিশু বিচ্ছালয়ে ছেক্রের লম্বা দিধা সারির পরিবর্তে তিনি ব্যবস্থা করলেন কাজ করবার জিনিষপত্র, যন্ত্রপাতি ও উপাদান বাগবার জন্ম চওড়া ওয়াকবেঞ্চ ও ছোট ছোট চেযারের। তাঁর আদর্শ-বিচ্ছালয়ে ডিসিপ্লিনের বেব্রতাডনা-ভীতিজনিত নিছকতা নেই। বরং দেখানে আছে শিশুদের স্বাভাবিক আনন্দ-কোলাইল ও চঞ্চল বিচরণ। সমস্ত ক্লাশ ধরে নিরর্থক পুনরাবৃত্তির দ্বারা সেথানে শিক্ষক পড়া শেখান না। সেথানে শিশু আপন খুসীতে কেউ ছবি আকছে, কেউ বা গল্পের বই পড়ছে, কোন দল বা ঘরবাড়ী গড়ছে, কোন দল বা নাটকের মহড়া দিছে। শিক্ষক তাদের প্রত্যেকের ক্রিয়াকেই উৎসাহিত করছেন—ভাদের ক্রিয়া যাতে কেক্রীভূত ও ফলপ্রস্থ হয় দেদিকে দৃষ্টি রাখছেন। অর্থাৎ সর্বদাই চেষ্টা হয় ব্যক্তিগত উত্তম ও কৌতৃহলকে উদ্বৃদ্ধ করা, এবং বিচ্ছালয়টিকে একটি আনন্দময় ও কর্মমুখর সামাজিক শিক্ষাকেক্রে পরিণ্ড করা।

প্রথম তিনি যথন এ পরীক্ষা স্থক করেন, তথন অভিভাবক এবং শিক্ষাব্রতী—এ তুই পক্ষ থেকেই প্রবল প্রতিবাদ স্থক হয়। তার ফলে অল্ল কিছুদিনের মধ্যেই পরীক্ষাগারটি বন্ধ হবার উপক্রম হয়। কিন্তু তিনি তার বিশ্বাস হারান নি। সমস্ত জীবন তিনি সংগ্রাম করেছেন তাঁর সত্য আদর্শ প্রতিষ্ঠার জন্ম। ক্রমে ক্রমে তাঁর শিক্ষানীতির কথা দেশের গণ্ডী ছাড়িয়ে অন্যান্য দেশেও ছড়িয়ে পড়ল এবং দর্বএ শিক্ষায় প্রগতিবাদীরা তাঁর বৈপ্লবিক শিক্ষাদর্শকে রূপ দিতে চেষ্টিত হলেন। তিনি নিতান্ত শাস্ত নির্বিরোধী মানুষ ছিলেন, কিন্তু চিম্ভার ক্ষেত্রে তিনি দর্বদাই ছিলেন অগ্রগামী চিম্ভানায়ক।

অন্যান্য অনেক দার্শনিকের মত তিনি জীবনের কর্ম-কোলাইল থেকে নিজেকে বিচ্ছিন্ন করেন নি। তাঁর মতে দার্শনিকের চিন্তার উৎস জগতের বিচিত্র কর্মপ্রচেষ্টা। তাদের প্রকৃতি বিল্লেখ্য করাই দার্শনিকের কাজ নয়; তাঁর দায়িত্ম আবো অনেক বেশী গুরুতর। দার্শনিকের চিস্তার প্রধান উদ্দেশ্য আত্মতৃষ্টি নয়, ভগতের বিবিধ সম্প্রাসমাধানের প্র্যান্দেশ। তিনি বললেন-"As the philosopher has received his problem from the world of action, so he must return his account there for auditing and liquidation." নীতি ও ধর্মের ক্ষেত্রেও তিনি নিক্ষিয়, নির্বিরোধী 'ভালোমান্ত্র' কে কোন মর্য্যাদা দিতে প্রস্তুত নন। তিনি বলেন, "সাধু ব্যক্তিরা তাঁদের গজদন্ত নির্মিত উচ্চ মিনারে বনে থাকেন, আর এদিকে যণ্ডা বদমাইসেরা পৃথিবীর উপরে রাজত্ব করে।" ডিউই নিজে সর্বদাই অবিচারের বিরুদ্ধে এবং ক্যায় ও প্রগতির পক্ষে লডাই করেছেন। এজন্মে অনেক সময় তিনি বিরাগভাজন হয়েছেন, কিন্তু তার জন্ম কথনো পিছু-পাহন নি। তিনি শ্রমিঞ্দের দাবী সমর্থন করেছেন, প্লীমাধীনতার আন্দোলনে যোগ দিয়েছেন। ১৯২৬ সালে তিনি তাকে। ও ভ্যানজেটির প্রতি যে অবিচার করা হয়েছিল, তার পুনর্বিচার যাতে হয়, সেজত সংগ্রাম করেছেন। ১৯৩৭ দালে মস্কোতে ট্রট্সির যে বিচারের প্রহদন হয়, তার তিনি তীব্র প্রতিবাদ করেন, এবং একটি আইনজ্ঞদের কমিশন গঠন করে তার সভাপতিত্ব করেন। এ কমিশন সমস্ত সাক্ষ্য প্রমাণ বিচার করে, এই সিদ্ধান্তে পৌছান যে, ট্রটস্কি নির্দ্ধান্ত ছিলেন।

ভিউই বহু দেশ ভ্রমণ করেছিলেন। যথন তিনি চীন দেশে যান, তথন পিকিং বিশ্ববিদ্যালয়ের রেক্টর (Rector) তাঁকে 'ছিতীয় কনফ্যুসিয়স্' বলে সম্মান প্রদর্শন করেন। তুরস্ক সরকার তাঁকে শিক্ষাবিভাগের মন্ত্রণালয়ের প্রধান উপদেষ্টার পদে নিযুক্ত করতে চেম্বেছিলেন, এবং লেনিনের মৃত্যুর পর তাঁর বিধবা স্ত্রী তাঁকে রাশিয়ার বিশ্ববিদ্যালয়ে শিক্ষাবের কাজে আমন্ত্রণ করেছিলেন।

নানা দেশ ভ্রমণ করলেও মনে প্রাণে তিনি ছিলেন আমেরিকান। তাঁর নিজদেশের কথাই তিনি ভেবেছেন, সমস্ত জীবন ভরে। আমেরিকার চিস্তাধারাকে তাঁর চিস্তা ও আদর্শ দিয়ে অন্তপ্রাণিত করেছেন, এবং গণভন্তকে সমস্ত প্রকার একনায়কত্বের বিপদ থেকে বক্ষা করবার জন্মে আজীবন চেষ্টা করে গেছেন।

তিনি দীর্ঘজীবন লাভ করেছিলেন এবং শেষজীবন পর্যন্ত কর্মঠ ছিলেন।
তাঁব প্রথম স্থ্রী মারা ষাওয়ার বহু বংসর পর বৃদ্ধ বয়সে তিনি দিতীয়বার
বিয়ে করেন। তাঁর নিজের পাচটি ছেলেনেয়ে, তহুপরি তিনি পিতৃমাতৃষ্টীন ছটি
ছেলেমেয়েকে মাতৃষ করার ভার নেন। পককেশ এই দয়ালু মাতৃষ্টি
ছেলেমেয়েকের বড প্রিম ছিলেন, এবং তাঁর স্বচেয়ের বড আনন্দ ছিল
পেন্দিল্ডানিয়াতে নিজ বিস্তৃত থামারবাডীতে ছেলেপিলেদেব সঙ্গে মিশে
থেলাধূলা করা। তাঁর নকাই বছর বয়সে নিউইয়কে তাঁকে যে সম্পর্ধনা
জানানো হয়, তাতে দেখানকার স্কুলেব ছেলেমেয়েরা প্রধান অংশ গ্রহণ
করে। ১০বছর বয়সে তাঁর মৃত্যু হয়। তাঁর মৃত্যুতে জগৎ একটি শ্রেষ্ঠ
শিশুদরদী মহাপ্রাণ মাতৃষ্কে হারিয়েছে।

भिक्षाविम जन छिউই---जीवती

জন্ ডিউই ১৮৫৯ গৃষ্টাব্দে আমেরিকায় ভারমণ্ট এর অন্তর্গত বার্লিংটনে গ্রাম্য পরিবেশে জন্মগ্রহণ করেন। বাল্যকাল ও কৈশোরে বিভালয়ে তাঁর প্রতিভার কোন জুবণ লক্ষিত হয়নি। বিভালয়ের পাঠ সমাপ্ত করে ডিনি ভারমণ্ট বিশ্ব-বিভালয়ে প্রবেশ করেন। সেধানে থাকতে জীববিজ্ঞানে জারুইনের ক্রম বিবর্ত্তনবাদ সম্বন্ধেটি এইচ হাক্সলের বিজ্ঞান বিষয়ক একটি পাঠ্যপৃস্তকে:পাঠ করে, তাঁর উৎস্ক্য জাগ্রত হয়। ডারুইনের সাবধান পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষার পদ্ধতি তাঁকে বিশেষ ভাবে আরুষ্ট করে। ধার্মিক খৃষ্টান পরিবারে তাঁর জন্ম। বাইবেল বর্ণিত স্ক্টিতত্ব ও ডারুইনের বিবর্ত্তন বাদের মধ্যে যে বিষম অসামশ্র আছে, তা তাঁর চিস্তাকে উদ্দুদ্ধ করে। জীবনের গতি কি কোন এশী বৃদ্ধি দ্বারা পরিচালিত, নাইহা জড়শক্তি দ্বারাই চালিত ? এ প্রশ্নের মীমাংসার জন্ম

তরুণ ডিউই জীববিতা ও দর্শন সম্বন্ধে পুস্তকাদি গভীর অভিনিবেশ সহকারে পাঠ করতে স্বরু করেন। এর ফলে উনিশ বছর বয়সেই দার্শনিক বলে তার কিছু থ্যাতিলাভ হয়।

তিনি কিছুদিন এক গ্রাম্যধূলে মাষ্টারী করেন। কিন্তু তাঁহার জাগ্রত জ্ঞান স্পৃহা তাঁকে বল্টিমোরের নৃতন গবেষণা মূলক বিশ্ববিভালয় জন্ম হপকিন্দে আকর্ষণ করে। এথানে তিনি প্রসিদ্দ মনস্তত্ত্বিদ্ ট্যান্লীহল্ ও থাাতিমান্ দার্শনিক চার্লস্ পিয়াস এর সংস্পর্শে আদেন। ষ্ট্রান্লী হলের সমাজতালিক দৃষ্টিভঙ্গী ও পিয়ার্শের প্র্যাগ্মাটিক মতবাদ তাঁর মনে গভীর রেখাপাত করে। জি এস মরিস্নামে আর একজন দার্শনিকের সংসর্গ তাকে বিশেষভাবে প্রভাবারিত করে এবং তিনি হেগেলের, জড়ও জীবন, অচেডন ও চেড়ন একই মূলীভত চিদ্শক্তিরই প্রকাশ (Absolute Idealism) এই মত বাদেব প্রতি আকৃষ্ট হন এবং তাঁর মনে যে সংশয় ও ছল্ব জ্বোচিল তার স্মাধান এতে খু'ছে পান। কিন্তু এই ভাববাদী মতবাদ তিনি স্বায়ীভাবে গ্ৰহণ করেন নি। বরং এ মতবাদের সম্পূর্ণ বিরোধী প্র্যাগ্ম্যাটি**জ**ম্ই তিনি পরবর্তীকালে তাঁর দর্শনের মূল ভিত্তি বলে গ্রহণ করেন। ভাববাদ রা (Idealist) বলেন, সত্য স্থির, সনাতন, অপরিবর্তনীয়। প্রাাগ ম্যাটিভম বলে, পত্য জীবনের প্রয়োজনের সঙ্গে সংযুক্ত। যা জীবনের সমস্যাস্মাধানের অন্তকুল তাই সত্য, তাই ত। পরিবর্তনশীল, গতিশীল ও পরীক্ষাদারা আবিদ্ধাব সাপেক (Experimentalism)। জ্ঞান হচ্ছে জীবনের বিস্তার ও জীবনের সম্ভা স্মাধানের হাতিধার (instrumentalism)। জীবনেব পরিবর্ত্নশীল প্রয়োজনের সঙ্গে সম্পর্কশৃত্য জ্ঞানের কোন মূল্য নাই।

জনস্ হপকিনস্থেকে ডিউই মিশিগান্ বিশ্ববিভালয়ে দর্শনশাস্থের শিকক হয়ে যান। দেখান থেকে যান মিনেসোটা বিশ্ববিভালয়ে। আবার মিশিগান ফিরে আদেন। দেখান থেকে শিকাগোতে যান। এ সময় তার প্রথম মনোবিজ্ঞান মূলক গ্রন্থটি প্রকাশিত হয়—তপন ও ভাববাদী প্রভাব তিনি কাটিয়ে উঠতে পারেন নি।

কিন্তু এ সময় উইলিয়ম্ জেমদ্ এর মতবাদ তাঁর মনে পরিবর্তন আনতে ফ্রফ করে। উইলিয়ম্ জেমদ্ হেণেলের তীক্ষ্ণ সমালোচক। তেগেলের মতে এ বিশ্বক্ষাণ্ডের সমস্ত পরিবর্তনই ভগবানের চিন্তার মধ্যে সম্পূর্ণ। তাই বাস্তবিক পক্ষে নৃতন কিছুই ঘটে না। কিন্তু এ সময় আমেরিকায়, বিশেষ করে মধ্যপশ্চিম

রাজ্যগুলিতে (Midwestern states) বিপুল পরিবর্ত্তন চলছিল। দেশের উত্যোগী ও সাহদী লোকদের কর্মপ্রচেষ্টা দারা দেশের অভূতপূর্ব দম্দ্রিদাধন घे हिल। नभाक की वरन ७ । वेश्रुल आलाएन एनशा निर्धि हिल। छिउँ हे द মত তীক্ষ্ণী মানুষের মনে এ বিপুল পরিবর্তনের তাৎপর্য সহজেই প্রতিভাত হোল। তিনি বুঝলেন এ স্থাষ্ট ভগবানের চিন্তার মধ্যে সম্পূর্ণ একটি ভাবাবেগ মাত্র নয়। মাতৃষ নিজ উল্নেব দারা নিত্যই নৃতন স্ষ্টি করে। মামুষের স্থান্টর সফলতা নির্ভর করে, পরীক্ষার উপরে। সামাজিক জীবনের মধ্যেই মাকুষের প্রতিযোগিতা ও সহযে।গিতা চলে এবং স্বাষ্ট নৃতন উন্নতির পথে এগিয়ে চলে। তাই উল্লয় ও দাফল্যের আশায় যে বিপুল উল্লম, তার কুফলটাও তাঁর দৃষ্টি এছায় নি ' তিনি দেখেছিলেন যে বহু ব্যর্থতা ও অশ্রুজলের মূল্য দিয়ে এ সাফল্য ক্রয়ে করতে হয়। যারা এ সংগ্রামে হেরে গেল, যারা নিষ্পেষিত হয়ে গেল, তাদের কথা তিনি চিন্তা করতে লাগলেন। যারা নীচে পড়ে রইল শিক্ষার দ্বাবা তাদের জীবনকে কি করে সাথক করে তুলতে হবে, তাদেব জীবন বিকাশের স্থযোগ কি করে বাজাতে হবে, এসুব কথা তিনি ভাবতে স্থক্ষ করলেন। বাশুবিক পক্ষে তথন থেকে তার মনে এই কথাই স্পষ্ট হয়ে ওঠে যে দর্শনি বিশুর আকাশ-বিহার নয়, মানুষের ও সমাজের সমস্রা থেকেই দর্শনের সৃষ্টি, ও সামাজিক ও সাংসারিক সমস্তা ও সংঘর্ষের মীমাংসাই দশনি, তথা সমস্ত জানের প্রকৃত উদ্দেশ্য। যে তিনটি শক্তি থেকে সামাজিক সংঘর্ষের উদ্ভব, তা হচ্ছে বিজ্ঞান, শ্রম ও গণতন্ত্র (Science, industry, and democracy). এই শক্তি ব্রের সামপ্রদীকরণই সমস্ত দর্শনের উদ্দেশ্য।

শিকাগোতে থাকা কালে সন্তানদের শিক্ষার ব্যাপারেই তাঁর দৃষ্টি আরুই হয় ফ্লোবা ক্কের (Flora Cook) নতুন ধরনের বিভালযের প্রতি। ১৮০৬ দালে তিনি তাঁর স্ত্রীর সহযোগিতায় নতুন একটি বিভালয় থোলেন। তার নাম দিলেন ল্যাবরেটরী স্থল। এটিই বাস্তবিকপক্ষে প্রথম আধুনিক গবেষণামূলক বিভালয়। এথানেই তাঁর শিক্ষাদর্শ ও পদ্ধতিগুলির বাস্তব পরীক্ষার স্থযোগ তিনি পান। প্রথম মাত্র ১৬টি ছাত্র ও তুইজন শিক্ষক শিক্ষিকা নিয়ে বিভালয় স্থক হয়। প্রথম দাতেবংসর বহু ঝড়ঝ্মার মধ্য দিয়ে স্বামী-স্ত্রী এ বিভালয়টিন্দে বাঁচিয়ে রাথেন ও স্বত্বে একে পোষণ করেন। পরে আর একজন উৎসাহী শিক্ষিকা এলা ফ্ল্যাগের (Ela Flagg) সহায়তা তিনি পান। তিনিই বহু বংসর এ বিভালয়ের

এধ্যক্ষ (Principal) ছিলেন। ডিউই ছিলেন সঞ্চালক (Director)। ডিউই পত্নী ১৯০১ সাল থেকে ভাষা শিক্ষাবিভাগের প্রধান (Head of the Department) ছিলেন। ১৯০২ সালেই বিজালয়ের ছাত্রছাত্রীসংখ্যা বেডে হয় ১৪০, এবং বিশ্ববিভালয়ের গ্রাজ্বেট দশন্তনকে সহকারী শিক্ষক হিসাবে লওয়া যায়। এ বিভালয় এখন সমস্ত আমেরিকায় প্যাতিলাভ করেছে এবং এর নাম এপন ডিউই বিজালয়।

এখানে বিভার্থীদের বর্ষ চার থেকে চৌদ। হাবাটের নিভান্স বাধা ধরা প্রজতি এথানে অন্তুস্ত হয় না। ছাত্রছারীরা এথানে বিভিন্ন কাজ ও প্রীক্ষার মধ্য দিয়েই শিক্ষালাভ করে (activity programme)। প্ৰভ⊁ লেখা অন্ধ সুবই শিশুর স্বাভাবিক আগ্রহ (interest) অন্তুসরণ করে। তার জীবনের সমস্তা-গ্যাধানের সঙ্গে যুক্ত করে শিক্ষা দেওয়া হয়, কাজেই আগের থেকেই নিদিষ্ট করা অপরিবর্তনীয় পাঠ্যসূচী এখানে অনুস্ত হয় না। বিজ্ঞালয়টি একটি দক্ষীব নামাজিক সংস্থা। শিক্ষক চাত্র সকলেই যেন একটি বৃহৎ সংসারের অঞ্চ। শিক্ষাটা ্সই জীবন্ত গোটিজীবনেরই ক্রিয়া,—ভবিয়াৎ অমির্দিষ্ট জীবনের জ্ঞা প্রস্তুতি নয়। এখানে শিশু নিক্ষিয়, এহীতা মাত্র নয়। শিক্ষক এখানে উচ্ থেকে বিভাবৰ্ষণ করেন না, ছাত্র শিক্ষক মিলে জীবনের বাস্তব সমস্তা সমাধানের মধ্য দিয়ে গ্রাগ্রহ ও ক্রিয়ার ভিত্তিতে শিক্ষাকে এগিয়ে নিয়ে চলেন। ইতিহাস, ভগোল ইত।।দি বিষয়, ভাগ করে ক্লান্নেওয়া হয় না। দেখানে শিশুর শিক্ষাহচ্ছে কি করে সমাজ জীবনের রুশল কর্মী হওয়া যায়। এখানে প্রতিযোগিতা ও বাক্তিগত উৎকর্মলাভের চেম্বী গৌণ। গোর্ছজীবনে মহযোগিতাদার সমস্পার ন্মাধান এবং বাস্তবের সঙ্গে প্রধ্বেক্ষণ ও প্রীক্ষার মধ্য দিয়ে ঘনিষ্ঠ প্রিচ্য এ শিক্ষার বৈশিষ্টা। বিভালয় এথানে সমাজ জীবনেরই প্রতিচ্ছবি। এথানে গঠন-মূলক ক্রিয়া ও আলোচনাতে শিশুকে উৎসাহ দেওয়া হয় এবং সমাজের গ্রতিফ ও ধারাকে অস্বীকার না করে, তাকে বর্তমানের প্রযোজন অন্তথায়ী পরিবর্তন করবার শিক্ষাই, সমষ্টিগত উত্তমের মধ্য দিয়ে লাভ করতে উৎসাহ দেওয়াহয়। এ বিভাল্যের মধ্যদিয়েই নীতি ও পণ্ডন্তের শিক্ষায় শিশুরা বিখাসী হয়ে ব্যক্তি ও সমাজ, শ্রম ও স্বাষ্ট্র, শিশুর মনোবৃত্তি ও পাঠ্যবস্তুর মধ্যে এভাবে সমন্বয় ঘটবে ডিউই আন্তরিক ভাবে এ আশা পোষণ করেন। গুণু মাত্র শিক্ষাতত্ত্বে ডিউইর আগ্রহ নেই। তিনি এ বিভাল্ডের প্রীক্ষার মধ্য দিয়েই প্রকৃত শিক্ষাপ্রণালীর অমুদ্রদান করেছেন। মারুষের মর্যাদায় বিখাসী,

গোষ্টিজীবনে বিশ্বাসী, মাজ্বরে প্রতি শ্রদ্ধাশীল, কুশলী স্বাধীন মাজ্য স্ষ্টিই তারে শিক্ষানীতির উদ্দেশ্য।

বহু পুস্তক তিনি রচনা করেছেন। তাঁর বইগুলির মধ্যে Reconstruction in Philosophy, Democracy and Education, Education Today ও Experience and Education সমধিক প্রসিদ্ধ। তাঁর নৃতন শিক্ষানীতি দেশে ও বিদেশে বহু শিক্ষাব্রতীকে নৃতন পরীক্ষায় উদ্ধৃদ্ধ করেছে।

১৯৫০ সালে তার মৃত্যু হয়।

(G. H. Thompson এব A Modern Philosophy of Education হইতে ডিউইব জাবনাৰ অধিকাংশ উপাদান গৃহতে হইষ।ছে।)

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্ততী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্রিক্

শিক্ষায় 'প্রোজেক্ট মেথড' (উদ্বেশ্যম্থী কর্মভিত্তিক শিক্ষা)-এর সধ্যে কিন্প্যাটিকের নাম জডিত। এর চিন্তাধারার সধ্যে ডিউইর চিন্তাধারার অনেক বিষয়ে মিল আছে। আমেরিকার শিক্ষাক্ষেত্রে তৃজনের নামই স্থপরিচিত। তবে ডিউইর প্রভাব অনেক গভীরতর ও বিভূততর। কিল্প্যাটিক ডিউইর (১৮৫৯—১৯৫২) বারো বংসর পরে জন্মগ্রহণ করেন এংং তার চিন্তা ডিউইব দ্বাবা গভীরভাবে প্রভাবিত। ডিউইর লেথা স্থপ্যাঠ্য নর কিন্ধ কিল্প্যাটিকের লেথক হিসাবে স্থগাতি আছে। তার লেথা বইগুলির মধ্যে ফিন্টেপ্তেসনস্ অব মেথড্', 'এডুকেশন ফর এ চেঙিং মিন্টিলিজেস্তন', 'এডুকেশন এগিও দি সোম্ভাল ক্রাইসিন্' এবং 'ছ এডুকেশনান্ ফ্রন্টিয়ার' শিক্ষাব্রতীদের দৃষ্টি আকর্ষণ করেছে। ১৯৩১ সাল থেকে প্রকাশিত 'ফ্রন্টিয়ারস্ মব ডেমো-ক্রেমী' নামক শিক্ষাক্ষেত্রে প্রগতি ও গণতন্তের সমর্থক পত্রিকার তিনি সম্পাদক। তা ছাডা প্রোণ্ডেসিভ্ এডুকেশন অ্যাসোসিয়েসন, জন ডিউই স্থেসাইটি ফর দি ই।ডি অব দি স্থল এয়াও কালচার ইত্যাদি প্রগতিশীল শিক্ষা সমিতির পরিচালনার সঙ্গে তিনি যুক্ত ছিলেন। তিনি কলম্বিয়া বিশ্ববিছালয়ে ১৯০৯ সাল থেকে টিচাস্কলজে অধ্যাপনা করেছেন এবং ১৯০৮ সালে সেথান থেকে

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্ণ্যাট্রিক ২০১ অবসর গ্রহণ করেন। তিনি স্পুরুষ, স্লেখক ও স্বব্যা। প্রগতিশীল শিক্ষার ধারাকে অব্যাহত রাখবার জন্যে তার উৎসাহ ও উত্থম অপরিসীম ছিল।

প্রথম মহাযুদ্দের (১৯১৪—১৯১৮) পর ইয়োরোপের অর্থ নৈতিক বুনিয়াদ বিধান্ত হয় এবং জীবনের দর্বন্দেত্রে এর বিষময় প্রভাব বিস্তৃত হয়। বিশেষতঃ শিক্ষাক্ষেত্রেই ক্ষতি হয় দব চেয়ে বেশী। বছ বিছালয় ধ্বংদ হযে গিয়েছিল, শিক্ষকেরা অনেকে যুদ্দে চলে গিয়েছিলেন, ছাত্রছাত্রীরা যুদ্দের ধাক্কায় নানাদিকে ছডিযে পড়ে। তা ছাডা দাক্ষণ অর্থাভাবে ইয়োরোপের সর্বত্র শিক্ষার গতি খুবই ব্যহত হয়। কিন্তু দে দেশের পুরুষকারে বিশ্বাদী মানুহের। হাল ছেডে দেন নি। শিক্ষার বুনিয়াদ নৃত্যন ভিত্তির উপর ভারা গড়ে তুলতে চেষ্টিত হন কারণ এটা ভারা নিশ্চিত বিশ্বাদ করেছেন যে, কোন জাতিব ভবিয়াং উন্নতি নিভর করে দে দেশের শিশুদের স্বশিক্ষার ব্যবস্থার উপরে।

প্রথম যুদ্ধের পর অনেক বংশর পর্যস্ত আমেরিকায় সমুদ্ধির জোয়াব বেকে বইছিল। কিন্তু বর্তমানকালে দমস্ত পৃথিবী অর্থনীতির এক অচ্ছেলপুত্রে আবদ্ধ। তাই কোন একটি দেশে অর্থ নৈতিক বিপ্রয় সে দেশের মধ্যেই শীমাবদ্ধ থাকে না । সে ছুৰ্ভাগ্যের ভাগ অন্ত দেশকেও নিতে হয়। তাই ১৯২৯ দালে বিশ্বসাপী অর্থ নৈতিক বিপ্রয়ের প্রবল টেউয়ে আমেবিকার অর্থ নৈতিক ভিত্তিও টলে উঠল। বহু ব্যবসায় ফেল পডল, বহু ব্যান্ধ লালবাড়ি জালাল, দেশব্যাপী হুর্ভাগ্যে সমস্ত মান্ত্র বিত্রাস্ত হল, বিচলিত হল। ১৯৩১ নালে এ মন্দার ফলে শিক্ষা ত্রং খলাক্ত সংস্কৃতিমূলক প্রতিষ্ঠান ওলিই স্ব চেয়ে বেশী ক্ষতিগ্রন্থ হল। শিক্ষার জন্ম সরকারী বাধ ববাদ অনেক কমিয়ে দেওয়া হ'ল, শিক্ষকদের মাইনে ছাটাই হ'ল, নতুন বিভালয় গডবাব সব প্র্যান বন্ধ হয়ে গেল, শিক্ষকদের কাজের সময় বেডে গেল, অথচ কাশগুলো আংগের চেয়ে বডো হতে লাগলো, স্থুল টার্ম দশ মাস থেকে ক্মিয়ে ছ'মাস করাহল। কিন্তু তার চেয়েও ক্ষতির কারণ হল যে শিক্ষাব্যবস্থাই বিষম भगारलाहनात विषय रुल। वाक्यनीिखिन, जनभाधावन, अभन कि जरनक শিক্ষাবিদও বলতে হুরু করলেন যে, শিক্ষাক্ষেত্রে বহু অপব্যয় ঘটছে, স্থন্দর দামী দামী স্থলের দালান কোঠা, নানা সর্জাম, থেলাধুলার প্রচুর ব্যবস্থা এর অনেকটাই বিলাসব্যাসন মাত্র। এতে শিক্ষার্থীদের উপকার না হয়ে অপকারই হচ্চে।

শিক্ষার এই তুদিনে শিক্ষার উদ্দেশ্য এবং জীবনে শিক্ষার স্থান কি তা

নিয়েই একটা অবিশাস ও অনিশ্চয়তা গড়ে উঠতে লাগলো। শিক্ষার ক্ষেত্রে সমস্ত প্রগতিবাদই যেন সন্দেহের চোখে দেখা হতে থাকলো। কিন্তু এই অনিশ্চয়তা ও অবিশাদের আবহাওয়ার মধ্যেও কিল্প্যাটিক প্রমুখ প্রগতিবাদী ডিউইর অন্নগামীরা বিশ্বাদ হারালেন না। শিক্ষার সংকট ধীর মস্তিকে আলোচনা এবং এই সংকটে ভবিশ্রৎ কর্মপন্থ। স্থির করবার জন্মে ১৯০২ সালে ন্যাশনাল এড়কেশন এমোসিয়েসন বিশিষ্ট শিক্ষান্তরাগীদের নিয়ে একটি যুক্ত কমিশন নিযুক্ত করলেন। এর উদ্দেশ্য হোল যাতে বিনামূল্যে সরকারী শিক্ষা ব্যবস্থা ব্যাহত না হয় বরং যাতে বিদ্যালয় ও কলেজগুলিব উন্নতির কাজ আরো সক্রিয় ও জোরদার করে তোলা খায় সে জন্মে লক্ষ নিক্ষক এবং ততোধিক অভিভাবকের নিক্ষিত মতকে কেন্দ্রীভূত করে তোলা। এর ফলে শিক্ষান্তরাগী বহু ব্যক্তিই শিক্ষার সমস্তা সম্পর্কে গভীরভাবে চিন্তা করতে থাকেন। ফলে নানা বিভিন্ন ও বিরুদ্ধ মত প্রকাশিত হতে থাকে যাতে করে সমস্থার প্রকৃতিটি বৈজ্ঞানিকভাবে আলোচনার সহায়ক হয়। ১৯৩৫ সালের ভিদেম্বরে গ্রাশনাল এডুকেশন এাাসোদিয়েশন এবং ডিপার্টমেন্ট অব স্থপারিনটেণ্ডেন্স-এর শংযুক্ত চেষ্টায় পাঁচ বছরের জন্মে একটি শিক্ষানীতি কমিশন গঠিত হয়। এই কমিশন সভা, সমিতি, আলোচনা, বৈজ্ঞানিক গবেষণা ইত্যাদি ছার্ট সমগ্রভাবে সমস্ত সমস্তাটি অভ্যাবন করতে চেঠা করলেন এবং দীর্ঘকালস্থায়ী কার্যকরী সমাধান যুঁজতে লাগলেন। এঁদের উদ্দেশ ছিল—

- (১) শিক্ষাব্রতীদের স্থাচিত্তিত, সমধ্যোপযোগী দীর্ঘ ভবিষ্যৎ উপযোগী প্রানিংএ উদ্বৃদ্ধ করে তোলা যাতে সমাজের প্রয়োজনের মঙ্গে শিক্ষা স্থসমঞ্জন ও কার্যকরী হতে পারে।
- (২) শিক্ষার বর্তমান অবস্থা অপক্ষপাত বৈজ্ঞানিক দৃষ্টিতে আলোচনা করে তার অবপ নির্ণিয় এবং তার উপযুক্ত উন্নতি বিধানের জন্ম কি ভাবে শিক্ষার আদর্শ, প্রণালী, সংগঠন ইত্যাদির পরিবর্তন করা উচিত সে সমক্ষেধীর বিবেচনা।
- (৩) শিক্ষার উন্নতির জন্মে বিভিন্ন দিক থেকে উৎক্রপ্ত সমস্ক স্থপারিশ কি করে কার্যকরী করা যায় সে সম্বন্ধে শিবেচনা।
- (৪) শিক্ষার ক্ষেত্রে শ্রেষ্ঠ প্রণালী ও সংগঠনের বিষয় যাতে দেশে বহুল প্রচারিত হয় সে ব্যবস্থা করা।

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাটি ক্ ২৩৩

(৫) শিক্ষার উন্নয়ন কার্যে বিভিন্ন সাংস্কৃতিক ও শিক্ষামূলক জাতীয় র আন্তর্জাতীয় প্রতিষ্ঠানের সহযোগিতা আকর্ষণ।

১৯১৫ সাল থেকেই আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে প্রগতিশীল ও গণতান্ত্রিক শিক্ষাপদ্ধতির সমর্থনে 'দি নিউ এডুকেশন ফেলোশিপ' প্রতিষ্ঠান কাজ করে আস্চিলেন। আমেরিকায় 'প্রয়েসিভ এডুকেশন মূভ্যেণ্ট' আন্তরিকভাবে শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রগতিমূলক অনেক পরীক্ষামূলক কেন্দ্র স্থাপন করেছিলেন। তাদের পরীক্ষা অন্থয়ী কিছু কিছু বেসরকারী বিদ্যালয় স্থাপিত হয়েছিল এবং শিক্ষার ক্ষেত্রে তারা বেশ সাফল্যও অর্জন করেছিলেন। ক্রমে কিলপ্যাট্রিক্ ইত্যাদির প্রগতিবাদী আন্দোলন বেশ প্রবল হয়। কিন্তু সঞ্জেমপ্রে বিক্রমপন্থীরাও সরব হয়ে ওঠেন। ১০০৮ সালে এই দুই দলের ('প্রোগ্রেসিভ্স' ও এসেন্সিযালিষ্ট্রস্') মতের বৈপরীত্য প্রবল হয়ে আ্রপ্রকাশ করে। 'প্রোগ্রেসিভ্স' দল ব্যক্তির স্বাধীন বিকাশ, শিক্ষায় গণতন্ত্রের ও মানবভার আদর্শ—ইত্যাদির উপর জাের দিতেন কিন্তু এসেন্সিয়ালিষ্ট্রা সরকারী নিয়ন্ত্রণ, শিক্ষকের পরিচালনাধীন শিক্ষার্থীর বিকাশ, বিশিষ্ট আমেরিকান দৃষ্টিভর্দীর বিকাশ ইত্যাদি সংকীর্ণতর আদর্শের সমর্থক। কিলপ্যাট্রিক্কে প্রথম দলের নিভাক প্রতিমিধি এবং উইলিয়ন ব্যাওলার ব্যাগ্রাণী দ্বিতীয়নতের দৃচ প্রচারক।

শিক্ষায় প্রগতিবাদ আন্দোলন—নিক্ষা সংক্ষা একটি বলিষ্ঠ দৃষ্টিভদী। একই সজে এই শিক্ষাদর্শ প্রচীন প্রার প্রতিবাদ ও নৃতন দিনের স্থপ্ন ("is at once a protest and a vision")।

এ 'বাদে'র দিকে প্রথম গারা আরুই ইংশছিলেন তারা শিক্ষার ক্ষেত্রে শিশুর সাধীন ইচ্ছার মর্যাদা দেওয়ার পক্ষপাতা। তারা শিশুকে মতিরিজ্ঞাসন নিয়ন্তবের শিক্ষার স্বিদ্ধান করে। সহছেই বুঝা যায় এরা ক্রেনা, পেসতালংসাঁ, ফ্রোএবেল এবং স্থান্লী হলের চিন্তা দারা গভীবভাবে প্রভাবিত। অবশ্র এদের চিন্তার মধ্যে গভীর সত্যের অন্ধর নিহিত আছে এবং বর্তমান কালে মনস্তত্ববিদ্দের অনেকেই শিশুর আত্মবিকাশের দারায় বিশাদা। তবে এ মতের বাভাবাভিত যথেষ্ঠ কুফলের ভল্ল দায়ী হতে পারে। শিশুর আত্মনিয়ন্তবের অধিকার স্বীকার তাকে কৈরাচারী হবার অধিকার দেয়না। শিশুক অধ্বানিয়ন্তবের দিক্ষাপ্রীর মনস্তান্ধি করে চলবেন এ আদশ্লিত্য হতেই পারে না। ভিউই ও কিল্প্যাট্রিক প্রগতি শিক্ষাবাদের এ বিপদ সম্পর্কে গ্রেচতন নহেন বলা যায় না।

পূর্বের নিক্ষা ব্যবস্থায় অল্প কয়টি বিদ্যা ও কৌশলই শুরু ছাত্রনের নিক্ষাদানের বিষয় ছিল। শিক্ষার প্রণালীও ছিল নিতান্ত একঘেয়ে ও ধরাবাধা। দেখানে শিশুর বৈশিষ্ট্য সম্পূর্ণ অস্বীকৃত ছিল। কিন্তু প্রগতিবাদ শিশুর সামগ্রিক স্বস্থ ব্যক্তিত্ব বিকাশেই বিশ্বাসী। তাই ন্তন দৃষ্টিভঙ্গীতে শিশুর শিক্ষাব বিষয়বস্থ অনেক বেশী বিস্তৃত্তর এবং শিশুর ক্ষমতা ও আগ্রহের সঙ্গে তা যুক্ত। আর ব্যক্তিও একটি বিচ্ছিন্ন কেন্দ্র নয়। সমাজ জীবনের মধ্যেই তার স্বস্থ ও স্বাভাবিক বিকাশ সন্তব। কাজেই এ শিক্ষা কেবলই ব্যক্তিকেন্দ্রিক নয়। সমাজ-ভিত্তিকও বটে। কিলপ্যাট্রিক ডিউইর মত এ সভাটির উপর খুব জোর দিয়েছেন।

অর্থ নৈতিক মন্দার ফলে দেশে শিক্ষার ক্ষেত্রে যে গুগতি দেখা দিয়েচিল, দ্বিতীয় মহাযুদ্ধে আমেরিকা জড়িয়ে প্ডলেসে সঙ্কট তীব্রতর হয়েপড়ে। শিক্ষার ক্ষেত্রে সামগ্রিক সরকারী নিয়ন্ত্রণের (totalitarianism) দাবী প্রবল্ভর হতে থাকে। এ অবস্থায় ১৯৪১ দালে প্রোগ্রেদিভ এডুকেশন এ্যাসোদিয়েদন শিক্ষার উদ্দেশ্য আবারও স্পষ্ট করে প্রকাশ করে একটি রিপোর্ট ছাপেন (Progressive Education : Its Philosophy and challenge)। এই রিপোটে শিশুর নিজম্ব আগ্রহ, ক্ষমতা এবং বিকাশের স্বাভাবিক ধারাকেই একমাত্র শিক্ষার ভিত্তি বলে স্বীকার করা ২য় নি আবার অনু দিকে স্থপরিকল্পিত ও পূর্ব নিদিষ্ট দামাজিক কাঠামোর মধ্যে কি করে শিশুর শিক্ষাকে সীমিত করা যায় সে চেষ্টাকেই শিক্ষা বলেও তারা গ্রহণ করেন নি। অর্থাৎ একদিকে অনিয়ন্ত্রিত ব্যক্তি-স্বাতন্ত্র্য এবং অক্সদিকে সম্পূর্ণ নিয়ন্ত্রিত ব্যক্তির পরিপূর্ণ পরিচা**লন**—এই ছইটি চরম উদ্দেশ্যকেই তার। অস্বীকার করে এই তুই আদশের স্কুট্ সমন্তব্যের চেটা করেছেন। গণতান্ত্রিক সংস্কৃতির সংরক্ষণ ও পুষ্টিই শিক্ষা এবং অন্তাত্ত সমস্ত সামাজিক, রাজনৈতিক ক্রিয়ার মুখ্য উদ্দেশ্য। তবে গণতন্ত্র মানে এ নয় যে ব্যক্তিরা প্রত্যেকেই স্থাবীন ও স্বতন্ত্র এবং নিজের খুসীমত যে যেমন ভাবে ইচ্ছা গড়ে উঠবেন। উল্লেখযোগ্য স্থস্থ ব্যক্তিত্ব এমন ভাবে কেবল মাত্র ভিতর থেকে গড়ে ওঠে না। তা গড়ে ওঠে বহু ব্যক্তির দামাজিক বন্ধনের মধ্য দিয়ে প্রাণপূর্ণ এবং ক্রমশঃ পরিপূর্ণতর দক্রিয় সহযোগিতা ছারা। দমন্ত ব্যক্তিই একই বুহুৎ উদ্দেশ্যে দামাজিক সংহতি ও পুষ্টি গডে তোলার জন্মে স্বেচ্ছায় ও পানন্দে যথন উদ্যমশীল সহযোগিতায় রত হয় তথনই উল্লেখযোগ। আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাব্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্রক্ ৩০৫
ব্যক্তিবের বিকাশ ঘটে এবং সামাজিক উন্নতিও ঘটে। গণতান্ত্রিক
সামাজিক ক্রিয়ার মাধ্যমেই উল্লেখযোগ্য ব্যক্তি-স্বাতন্ত্র্য গড়ে ৬৫ঠ। তাই
এ শিক্ষার ছটি দিক। একটি, ব্যক্তিত্ব বিকাশের আদর্শের প্রতি শ্রাজা,
দ্বিতীয়টি, সহযোগিতাপূর্ণ সামাজিক ক্রিয়া ও উদ্যম। ব্যক্তিকে অস্বীকার
করে বা পঙ্গু করে স্বস্থ সমাজ গড়ে উঠতে পারে না, আবার সামাজিক
দায়ির ও সংহতি অস্বীকার করে বা বিশ্বিত করে স্বস্থ বলিষ্ঠ ব্যক্তিক্ত গছে
উঠতে পারে না। দ্বল ব্যক্তিত্ব বিকাশের জন্মই দ্যস্ত সামাজিক আ্যোভন।
আব ব্যক্তিত্ব বিকাশের ফল দ্যাজের দ্রাজীন উন্নতি ও বিকাশ।

যে শিক্ষায় শিক্ষাথীর ২মগ্র জীবনেব স্তষ্ঠ ও স্থানজন বিকাশ হয়ন।
তা সার্থক নয় এবং এমন শিক্ষায় সমাজেবও সর্বাধীন বল্যান সাধিত হয়
না। সজেটিস থেকে ডিউই প্রয়ত শিক্ষার কেত্রে সমস্ত গথিকংই তাই
শিক্ষার বেজে শিক্ষার্থীর সম্পূর্ণ ব্যক্তিত্ব বিকাশবেই স্থান দিয়েছেন।
প্রত্যেক শিক্ষার্থী নিজ শক্তি ও সামর্থোর সম্পূর্ণ ব্যবহারের স্থানে পাবে
সার্থক শিক্ষাপদ্ভিতে। সার্থক শিক্ষা ভাই সম্পূর্ণ ব্যক্তিটিবই সম্যুক্ত প্রকৃতিন। এ শিক্ষায় ব্যক্তির দেই, মন, অক্সভৃতি, বুদ্ধি ও ম্বাবের্থের বিশিপ্ত বিকাশ ঘটবে।

এ শিক্ষার তাই সর্বপ্রকার গঠনমূলক শিক্ষাপ্রণালীর ব্যবহার স্থারত হয়েছে। শুধু মাত্র বৃদ্ধির চর্চা বা দেহের চর্চাই নয় সমগ্র ব্যক্তির চর্চা চাই। ব্যক্তির চর্চা সমাজের সাংস্কৃতিক কর্ম ও চিন্তার মধ্যেই সম্ভব। একক ও বিভিন্নভাবে তা সম্ভব নয়। সমাজে ও ব্যক্তির সম্পর্ক বিরোধের নয়, সহযোগিতার। সমাজের মধ্যে ব্যক্তির বিকাশের অনুসূল সম্ভ কর্ম ও চেষ্টাকেও শিক্ষার সল্পেযুক্ত করতেহবে। স্মাজ মৃত ও স্থাণু নয়; তারও বিকাশ ও পরিবর্তন আছে। সেই প্রিবর্তনশীল জীবন্দ সমাজ্জীবনের সঙ্গে ব্যক্তির সম্বন্ধ অচ্ছেত্য।

প্রগতিশীল শিক্ষাবাদীরা শিক্ষার ক্ষেত্রে অকুভৃতি ও দৌন্দর্য, বৃদ্ধি ও স্থক্মার বৃত্তির বিকাশের উপর বৃদ্ধিবৃদ্ধির বিকাশের মতই জার দেন। বাস্তবিক পক্ষে দেহের বিকাশ, বৃদ্ধির বিকাশ, অন্থভৃতির বিকাশ, স্বাধীন ইচ্ছা ও সামাজিক কর্তব্য বৃদ্ধির বিকাশ—সনই এক অছেল সম্বন্ধে, গুলিতে আবদ্ধ। শিক্ষা তাই জীবনের একটা বিচ্ছিন্ন অংশ মাত্র নয়; এ সমগ্র বিকাশমান জীবনেরই বিচিত্র রূপ।

িক্ষাব ক্ষেত্রে অর্থাৎপাদনের সহায়করপে বৃদ্ধি, ক্ষমতা ও নিপুণতা বিকাশের যেমন মস্ত স্থান আছে তেমনি প্রয়োজন আছে থেলাধূলার, মান্থরর সঙ্গে সানন্দে মেলামেশার, বিভিন্ন স্ক্রেনকামী শিল্পকর্মে উৎসাহ ও অবসর বিনোদনের বিভিন্ন 'হবি'র চর্চার। তাই প্রগতিবাদী শিক্ষায় পড়া ও ছুটির মধ্যে কোন ব্যবধান কল্পনা করা হয় না। যেমন যত্ন করে ছাত্রদের লেখা পড়া শিখতে হয়, তেমনি যত্ন করেই শিখতে হয় কেমন করে ছুটি উপভোগ করতে হয়। ডুটাই শিক্ষার অঙ্গ। এক অন্যের পরিপূরক। তাই প্রগতিবাদীদের শিক্ষার সংজ্ঞা এবং শিক্ষার বিষয়বস্ত প্রচলিত 'শিক্ষা'র সংজ্ঞা ও বিষয়বস্ত থেকে অনেক বেশী ব্যাপক।

প্রগতিবাদীরা সক্রিয়তায় (dynamism) বিশ্বাদী। নিজ্জির আনন্দলাভ (Passive enjoyment)-এর চেয়ে আরো আনন্দ দশজনের সঙ্গে সহযোগিতায়; নিজের চেষ্টায় আয়ত্ত করতে হয় তাকে। ডিউই ও কিলপ্যাটিকের অহুগামীরা এর উচ্চতর মৃদ্য দেন। কতগুলি নির্দিষ্ট বিষয় মৃথস্থ করিয়ে দেওয়া বা কতকগুলি বাঁধাধরা অভ্যাস গঠন করিয়ে দেওয়াকেই তারা শিক্ষামনে কবেন না।

শিক্ষার বিষয়বস্থ তোঁদের কাছে শুধুমাত্র বইপুস্তক নয়, জীবনের সমগ্র প্রাণদন্ত অভিজ্ঞতাই শিক্ষাব বিষয়বস্থ। শিক্ষায় যা শেখা হল তা জীবনের অঞ্চিত্রত ক্ষে সক্রিয়ভাবে ভবিশ্বং অভিজ্ঞতার পথকে প্রভাবিত করবে, ভাকে স্তথ্য করে তুল্বে, সমুদ্ধতর করবে।

কাজেই প্রাচীন পুস্তকপন্থীদের সঞ্চে এদের বিভেদ মৌলিক। প্রগতিবাদীরা বলেন শিক্ষার ক্ষেত্রে আগের থেকেই কতগুলি পাঠ্যসূচী ও পাঠক্রম নির্দিষ্ট থাকবে, শিক্ষকেরা সেই বিষয়গুলিই ছাত্রদের কাছে পরিবেশন করবেন এবং ছাত্রেরা সে 'পডা' কণ্ঠস্থ করে শিক্ষককে ফিরিয়ে দেবে। এই যে প্রাচীন শিক্ষারীতি এতে শিক্ষা ছাত্রদের নিজস্ব জিনিষ হতে পাবে না। তাদের জীবনের সঙ্গে এমন শিক্ষার কোন সজীব যোগ থাকে না। ফলে পড়া শেখানোটা হয় পাথী পড়ানোর মত প্রাণহীন, পড়া শেখাটাও হয় নিতান্থ নীরসঙ্গ প্রাণহীন। কিলপ্যাট্রক বলেন শিক্ষার বিষয়বস্থ জীবনের প্রবহমান ধারার সঙ্গে যুক্ত করেই শিশুর প্রকৃত জভিক্ততা ও অক্তুতির রশে সজীব করে তুলতে হবে। তার মধ্যে থাকবে আবিদ্যারের বিশ্বয়, আত্রাক্ষশীলনের গৌরব এবং বহমান জীবন শ্রোতের

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাটিক্ ৩৩৭ উল্লাস। "The curriculum consists of both richness of living and all-aroundness of living. It includes 'distinction made, knowledge used, consideration for others sensed, responsibilities accepted."

প্রগতিবাদীরা শিক্ষার সামাজিক উদ্দেশ্য কথনও বিশ্বত হন না; কাজেই শিক্ষার বিষয়বস্ত নির্বাচনে কতগুলি বিষয়ের (যেগুলি সকলেব পক্ষেই উপযোগী) উপর জোর দেন; যথা, সাধারণ অন্ধ, সাধারণ বিজ্ঞান, সাধারণ ভাষাশিক্ষা। প্রাথমিক স্তরে যে বিষয়গুলি নিতান্ত এপরিহায (Core Subjects) সেইগুলিই শুধু ছাত্রদের শেখান হয়। এব সবগুলি বিষয়ই সমাজের নিত্যপ্রয়োজনের সঙ্গে যুক্ত। মাধ্যমিক স্থবে নিত্য প্রয়োজনীয় সাধাবণ বিষয়গুলি ছাডাও ছাত্রদের আগ্রহ অন্ব্যায়ী এচ্চিক বিষয়ও থাকবে।

শিক্ষার্থীর ইচ্ছা, আগ্রহ, কচি ও প্রযোজন অনুধারী তার পাঠ্যসূচী ও পাঠক্রম তৈরী করতে হবে, সেটা ধরাশাধা হবে না। যথনি শিক্ষার্থী কোন বিষয়কে আয়ত্ত করে তার জীবনেব অঙ্গীভূত করে নেয় তথনট তাকে ভিত্তি করে নৃতন বিষয়ক ও অভিজ্ঞতা লাভের জন্ম সে অগ্রমর হয়। কাজেই তার শিক্ষা কতগুলি বিচ্ছিল বিষয় নয—তাদের মধ্যে একটি ঐক্য (continuity) এবং সমগ্রতা (relevency) থাক্তে। শিশুব জাবনেব সমগ্র অভিজ্ঞাই কেন্দ্রীভূত ও মঙ্গল উদ্রোগ্য প্রবাহিত হবে।

কেবলমাত্র বিজ্ঞালযের শিক্ষাই সবল ও উল্লেখযোগ্য ব্যক্তির গঠনেব পর্বেষ্ট নয়। বিজ্ঞালয় ভিন্ন অন্যান্থ সমাজিক, সাংস্কৃতিমূলক', অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠানের সহযোগিতার দ্বারাই এ উদ্দেশ্য সাধিত হতে পাবে। আমেরিকায় ছেলেদের অবসর সময় বিনোদন এবং অন্যান্থ ধর্ম ও সাংস্কৃতিমূলক ক্রিয়া ও উন্থমের কেন্দ্র হিসাবে Y. M. C. A. (Young Men's Christian Association) Y. W. C. A (Young Women's Christian Association) ইত্যাদি স্কুপরিচিত। ১৯০০ সালে আমেরিকায় কেন্দ্রীয় সরকার দরিদ্র ও মধ্যবিত্ত পরিবাবের কর্মহীন ছাত্রদের গঠনমূলক কাজের মধ্য দিয়ে সাহায্য ও দেশের অর্থনৈতিক ছুর্গতি দূর করবাম উদ্দেশ্যে C. C. (Civilian Conservation Corps) প্রতিষ্ঠা করেন। অন্তর্মণ ভাবে দরিদ্র ছাত্রদের অবসর সময়ে কিছু কিছু কাজ দিয়ে তাদের পডাশুনার

খরচ যাতে তার। চালতে পারে সেজন্ত ১৯৩৫ সালে N. Y. A. (National Youth Administration) প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। প্রগতিবাদী শিক্ষাবিদের। এ সমস্ত প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে সহযোগিতা যাজা করেন।

কিন্তু এ শিক্ষাবিদেরা জানেন প্রগতিবাদের সত্যে বিশ্বাসী স্থাশিকি গ শিক্ষক না পাওয়া গেলে স্থাশিক্ষার কাজ স্ম্পূর্ণ ব্যর্থ হবে। স্থতরাং উপযুক্ত শিক্ষক-শিক্ষণ ব্যবস্থার উপর তাবা যথেষ্ট গুরুত্ব দিয়ে থাকেন। এ কথা অনস্থীকায় যে শিক্ষক শ্রেণীব মধ্যে একটি আন্তরিক আদর্শবাদ আছে, তাই দেখা গেছে আমেরিকায় যথন শিক্ষকদের মাইনে কমিথে দেওয়া হ'ল ও কাজ বাডানো হ'ল, অধিকাংশ শিক্ষক এসব ভঃগ কষ্টের মধ্যেও শিক্ষার কাজ পরিত্যাগ করে যাননি। এমন কি এই ছ্র্দিনে শুধু তাঁরা কাজ চালিয়েই যান নি—এর মধ্যেও কি করে শিক্ষার আবে। উন্নতি হতে পারে সে জন্য চিন্তা করেছেন।

প্রোগ্রেনিভ এডুকেশন এ্যাসোসিয়েশন অনেক বছর ধরেই শিক্ষকনের জংগ্র গ্রীম্মের বন্ধে 'Summer workshop'-এর ব্যবস্থা করেছেন। এসব workshop-এ বিভিন্ন অঞ্চলের শিক্ষকেরা একত্র হরে শিক্ষাসম্বন্ধীয় নির্দিষ্ট সমস্থার আলোচনা করেন এবং মতবিনিম্য দারা উপক্রত হন; শিক্ষকদের পরস্পরেব মধ্যে প্রীতি ও শ্রদ্ধার সম্পর্ক ওাপিত হয় এবং শিক্ষকতা সম্পর্কে মনাদাবোধ ও বৃদ্ধি পায়।

সমস্ত দেশেই আজকাল শিক্ষাব বিভিন্ন স্তর স্বীরুত হয়। বিভিন্ন কর্তৃত্বাধীনে বিভালয়ের কিণ্ডারগাটেন, প্রাথমিক, মাধ্যমিক, উচ্চমাধ্যমিক, কলেছ.
ইটনিভারদিটি প্রভৃতি বিভাগ কতগুলি কারণে অনিবার্য হঙ্কেছে। কিন্তু একটা বিপদ হয় এই যে, বিভিন্ন স্তরের মধ্যে ছেদ থেকে কাম্ম একং শিক্ষার্থীকে এক স্তর থেকে নৃতন আর এক স্তরে গিয়ে কিছুটা বিভাস্ত হতে হয়। প্রগতিবাদীর। শিক্ষার স্তরবিভাগ মোটাম্টি স্বীকার করে নিলেও একথাটা স্বরণ করত্বে বলেন যে, শিশুর মনের বিকাশে এ রকম স্পষ্ট স্তর বিভাগ নেই। বিশেষ করে শিক্ষার বিভিন্ন স্তরের মধ্যে ঘনিষ্ঠতর সহযোগিতার কথা তারা বলেন। তা না হলে শিক্ষার্থীদের মানসিক বিকাশ বাধাপ্রাপ্ত হয়। শ্রীযুত স্থবীরঞ্জন দাস অন্তর্জন কারণেই ভবিল্যং বিশ্বভারতীর সঙ্গে শিক্ষাভবন, পাঠভবন ইত্যাদি প্রাক্ষ বিশ্ববিদ্যালয় স্তরের বিচ্ছেদে আপত্তি জানিয়েছেন; তাতে আদর্শের ও ঐতিহ্বের ঐক্য বিল্লিভ হওয়ার আশংকা থাকে। এ নিয়ে প্রোগ্রেটিভ

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্রিক্ ৩৩৯ এড়ুকেশন এ্যাসোদিয়েদন ১৯৩২ থেকে ১৯৪২ পর্যন্ত কতগুলি পরীক্ষা করেন; তাতে এ জ্বাতীয় স্পষ্ট বিচ্ছেদের পরিবর্তে অধিকতর স্থাধীনতায় বেশী ভাল ফল দেগা গিয়েছে।

প্রগতিবাদীরা বিলালয়কে সমাজজীবনের অচ্ছেল অংশ বলেই মনে করেন। স্থতরাং সমাজজীবনের সঙ্গে বিলালয় যাতে ঘনিষ্ঠতর বন্ধনে যুক্ত হয় সে চেষ্টা তারা করে থাকে, এজন্তে তারা 'কম্যানিটি স্থল'— গঠনের পক্ষপাতী। সমাজের সকলেরই স্থলের সঙ্গে কিছু না কিছু যোগ থাকেই এবং নিজেদের সন্তানের শিক্ষা সঙ্গন্ধে অভিভাবকদের আগ্রহ বৃদ্ধি পায়। শিক্ষক ও অভিভাবকের সহযোগিতা বৃদ্ধি শিশুনিক্ষার পক্ষে স্বদাই মন্দলজনক। এতে শিশুর ভাবনে 'স্থা' ও 'বাডী' এই ছাইয়েব বিভেদ ও বৈরিতা দূর হয়ে তার শিক্ষার কাজ সহজ্বর হয়।

শিক্ষার প্রণালীর বেলায় আলাদা আলাদা করে ছাত্রনের প্রভা করাও কাজ বিচ্ছিন্ন করা হয় না। গোড়া থেকেই দল বেধে কাজ করার মধ্য দিয়েই ছাত্রদের শিক্ষায় উৎসাহী করে তোলা হয়; এর মধ্য দিয়েই বিভিন্ন ছাত্রের বিশিষ্ট ব্যক্তির ফুটে উঠবার অবসর পায়। দশটি ছেলেমেয়ের উপর বাগনে করার ভার দেওয়াইল। জমি তারাই বাছল, পরামর্শ করে বাগানের আকার, কি কি গাছ হবে ইত্যাদি তারা ঠিক করবে। শিক্ষক মহাশয় থাকবেন তাদের একজন বন্ধ হিসাবে—তিনি পরামর্শ দেবেন, এ বিষয় সম্পর্কে বিভিন্ন বই থেকে তাদের পড়ে শোনাবেন, বিভিন্ন গাছ, ফল ইত্যাদির ছবি দেখাবেন বিভিন্ন যাত্রের ব্যবহার তাদের শেগাবেন, বিভিন্ন সারের কোনটায় কি কাজ তা ব্রিয়ের দেবেন তবে বাগানটি মাটারমশাই করে দেবেন না, এটা ওই ছাত্রদলেরই বিশেষ সম্পত্তি হবে। এ হচ্ছে প্রজেক্ট মেণ্ড)—কর্মকেঞিক উদ্দেশ্যম্থী শিক্ষা। এতে ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতার যেমন স্থান আছে, ভেমনি সংঘবদ্ধতারন প্রয়োজন আছে। সকল শিক্ষার উদ্দেশ্য হবে স্থামন্থিত সমাজচেতন্তা সম্পন্ন সঞ্জীব ব্যক্তিজ গঠন।

কিল্প্যাট্রিক্ বলেন শিক্ষা একটি অবিভাজ্য অভিজ্ঞতার জীবস্ত বিকাশ ও পুষ্টি (Learning is one whole experience, a single thing that branches and grows)। অভিজ্ঞতা জীবনকে সমুদ্ধতর করবার কাজেই লাগাতে হবে। প্রত্যেক অভিজ্ঞতা পূর্বের অভিজ্ঞতার ফলকে বহন করে এবং নৃতন্তর অভিজ্ঞতার দিকে ব্যক্তিকে অগ্রসর করিয়ে দেয়। আগ্রহ ও উৎসাহ বেখানে নেই দেখানে অভিক্রতাও অপুষ্ট! শিক্ষার ক্ষেত্রে তার দাম নেই।
শিক্ষার্থীর উৎসাহ স্বস্টি দ্বারা তার অভিক্রতাকে দত্তের ও উদ্দেশ্যম্থী করার
দায়িত্ব শিক্ষকের। উদ্দেশ্যম্থী, সামাজিক অভিক্রতা দ্বারাই চরিত্র স্বস্টি হয়।
এটা শুধু বাইরের উপদেশ থেকে হতে পারে না। কিল্প্যাট্রিক্ তাই
বলেন "I learn each response in the degree that I feel it or count
important, and also in those that it inter-relates itself with
what I already know. All that I thus learn I build at once into
character.........The presence of interest or purpose constitutes
a favourable condition for learning. Interest and felt purpose
mean that the learner faces a situation in which he is concerned.
The purpose as aim guides his thought and effort. Because of
his interest and concern he gets more wholeheartedly into
action; he puts forth more effort; what he learns has accordingly more importance to him and probably more meaningful
connections. From both counts he is better learned."*

প্রগতিশীল শিক্ষায় শিক্ষকের শিক্ষার্থীর মনের সঙ্গে ঘনিষ্ঠ পরিচয় থাক। অপরিহার্য। তার ব্যক্তিত্বের প্রতি তিনি শ্রদ্ধাশীল বলেই তার অভিজ্ঞতা যাতে সার্থক কেন্দ্রীভূত ও মঙ্গলাভিম্থী হয় সেদিকে তার তীক্ষ্ণ দৃষ্টি থাকে। এ শিক্ষায় বাইরের থেকে চাপানো শাসন তাডনের স্থান নেই। সমাজকর্তব্যবৃদ্ধি জাগ্রত করাটাই শিক্ষকের কাজ; সে সচেতনতাই শিক্ষার্থীকে অশুভ থেকে রক্ষা করবে। সে কাজ অন্য দশ জনের কাছে বিরক্তিকর ও ফতিকর তার জাগ্রত সামাজিক বৃদ্ধিই তাকে তেমন কাজ থেকে বিরত করবে। ছাত্রেরা যাতে এই আত্মশাসনে অভ্যন্ত হয় শিক্ষক সেদিকে সদাজাগ্রত দৃষ্টি রাথেন। কাজেই শিক্ষকের দায়িত্ব এখানে সাধারণ বিত্যালয়ের চেয়ে অনেক বেশী। শুধু কিছু পড়া বলে দিয়ে এবং শান্তি দিয়েই তাঁর কর্তব্য শেষ হয় না। তাঁকে সর্বদাই দৃষ্টি রাথতে হবে যাতে ছাত্রেরা এমন অভিজ্ঞতাই শুধু লাভ ফরে যা সার্থক শিক্ষার উপাদানে পরিণত হতে পারে।

^{*} W. H. Kilpatrick—"The Case for Progressivism in Education," The Journal of the National Education Association, Vol. 30, Nov. 8, No. 1941. P. P. 231-32.

এ প্রবন্ধের প্রায় সমস্ত উপাদানই E. H. Wilds এর "Foundations of Modern Education" গ্রন্থ ইইতে নেওয়া হইয়াছে।

কিল্প্যাট্রিকের শিক্ষানীতি প্রত্যেক প্রগতিশীল শিক্ষকের শ্রদ্ধা ও গভীর অভিনিবেশের বিষয় হওয়া কর্তব্য।

এটা সহচ্ছেই বোঝা যায় এ প্রগতিশীল আদর্শবাদ অন্নুযায়ী শিক্ষা সহজ্ঞ নয়। উপযুক্ত দায়িত্বশীল ও মনত্ববাধপূর্ণ শিক্ষক এ শিক্ষা পরিচালনায় না থাকলে এ শিক্ষা বার্থ হয়ে যাবে। ছাত্রদের স্বাধীনতা ও দায়িত্ব দিয়ে শিক্ষাকে সার্থক করে তুলতে হলে গণতন্ত্রে বাস্তবিক বিশ্বাদী হতে হবে এবং শিক্ষককে ছাত্রদের অকুণ্ঠ শ্রদ্ধালাভ করতে হবে। শিক্ষক উপযুক্ত ব্যক্তিত্বসম্পন্ন না হ'লে ছাত্রদের স্বাধীনতা স্বেচ্ছাচারিতায় পরিণত হতে পারে এ আশংকা সর্বদাই থাকে।

শিক্ষক ভুলিও না—প্রাচীন ভারতের শিক্ষক ক্লের অপূর্ব ঐতিহ্যের তুমি অধিকারী, জাতিগঠনের যে গুরু দায়িত্ব তুমি স্কল্পে লইয়াছ শত অভাব অনটনের মধ্যেও নিষ্ঠার সহিত তাহা পালন কর। বিশ্বাস কর, স্বাধীন ভারতে আজ তোমার ত্যাগের উপযুক্ত মূল্য ও মর্যাদা প্রদানের দিন আসিয়াছে।

सातुष वसातु । राज्य का जि

সমাট শাহ্জাহানকে উপলক্ষ্য করিয়া কবি বলিয়াছিলেন "তোমার কীতির চোয়ে তুমি যে মহং"। কিন্তু অধিকাংশ লেথকদের সম্বন্ধ ইহার বিপরীতটাই সত্য। বহু লেথক তাঁহাদের লেখনী মুথে যে উচ্চভাব প্রচার করেন, তাহা তাঁহাদের জীবনে প্রায়শঃ প্রতিফলিত হয় না। মৃষ্টিমেয় সামাল কয়েকজন মান্তবের সম্পর্কেই এ কথা বলা চলে, "আমার জীবনই আমাব বাণী"। সকলেই জানেন একথা মহাত্মা গান্ধীজীর। রবীক্রনাথ সম্পর্কে আবার বিপরীত করিয়াই বলা চলে "আমার বাণীই আমার জীবন"—অর্থাৎ কবি তাঁহার জীবনে তাঁহার কাব্যকেই যেন মূর্ত্ত করিয়া তুলিয়াছেন। বর্তমান মৃধ্যে ইয়োরোপের শ্রেষ্ঠ দার্শনিক ইমান্ত্যায়েল কান্ট সম্পর্কেও একথা বলা চলে তাঁহার দেশনির মূর্ত্ত রূপ, তাঁহার জীবন।

কান্টের মতে মামুষের শ্বরূপ হইতেছে যে দে বৃদ্ধি ও বিচারচালিত জীব। অন্ধ আবেগ আকাজ্রা ইত্যাদি মান্তবের একটি ইতর সত্তার প্রকাশ। মানুষ শেই পরিমাণেই সত্যিকারের মাল্লয়, যেই পরিমাণে বিশুদ্ধ বৃদ্ধি দ্বারা সে নিজ বাক্য, চিন্তা ও কমকে নিয়ন্ত্রিত করে। বুদ্ধি ও বিচার মান্তবের ম্ব-ভাব। যেথানে মানুষ আবেগ দারা চালিত, দেখানে দে অসুস্থ,—আপন স্ব-ভাব হইতে বিচ্যুত। প্রত্যেক বস্তর আদর্শ নিজ স্ব-ভাবে পূর্ণ বিকশিত হওয়া। জলের আদশ যে তাহা স্বচ্ছ, স্থশীতল ও স্পেয় হইবে। আর আগুনের আদর্শ তাহা আলো দিবে, দহন করিবে, নির্মল করিবে। বাঘের জন্ত অহিংসার আদর্শ নির্দেশ রুথা। সেই আদর্শ বাঘ, যে জীবিত পশুর সন্ধানে রক্তলোলুপ হইয়া অরণ্যে স্বচ্ছন্দ বিচরণ করে। তাহাকে বন্দী করিয়া, নগরের সাজ্বিত পশুশালায়, জনগণের করুণানৃষ্টির বস্তু করিলে তাহার আদুশেরি অব্যাননাই করা হয় ় তেমনি, মালুষের ইহাই শ্রেষ্ঠ পরিচয়, যে সে বৃদ্ধিদার 1 নিজ কর্তব্য স্থির করিয়া, তাহা অবিচল চিত্তে পালন করিবে। এই কর্তব্য পালনে কর্তব্যবৃদ্ধিই তাহাকে চালিড করিবে—Duty for duty's sake। নিজ স্বার্থ, লাভের প্রলোভন, ক্ষতির আশংকা, এই সমন্তের প্রতি দুক্পাত মাত্র না করিয়া অবিচল চিত্তে কতব্য করিতে হইবে।—'বিশ্বজ্ঞাং যদি চর্ণ হইয়াও যায—তবুও তোমার কওন্য করিয়া যাও কারণ ইহাই তোমার স্ব ভাব, স্বন্ধ।' ইহাই হইতেছে—কাণ্টের নীতি-চিন্তার (ethical thought) মূল কথা। থাহা কর্তব্য, তাহাই সত্য—কারণ মান্তবের স্বরূপ যে বৃদ্ধি ইহা তাহারই অমোঘ আদেশ (categorical imperative)। আর যাহা সতা, তাহা সম্পূর্ণ অসমজ্ঞস, ধ্রুব, সর্বজনগ্রাহ্য। ইহার কোন ব্যতিক্রম নাই (it knows no exceptions)। কোন ছল ছুতা দারাই ইহাকে লংঘন চলিবে না। কান্টের চিন্তান্ত্যায়ী,—যাহা সত্য, তাহাই শিব—যাহা শিব, তাহাই সতা।

মাত্রষ কাণ্টের জীবন তাঁহার দর্শনেরই প্রতিফলন। তাঁহার একটি সম্পূর্ণ দিনের দিনপঞ্জী আলোচনা করিলেই এ কথাটি পরিস্ফুট হইবে। তাঁহার দীর্থজীবনের প্রতিটি দিন তিনি এই একই দিনপঞ্জী অন্থসরণ করিয়াছেন—ইহার কোন ব্যতিক্রম কথনো ঘটে নাই। অন্তুত এই জ্ঞান-তপন্থীর নিয়ম-নিষ্ঠা—পৃথিবীর আধুনিক ইতিহাসে ইহার তুলনা নাই।

ইমাত্মায়েল কাণ্ট জার্মানীর অন্তর্গত ছোট সহর কোয়েনিৎসবার্গে

জনাগ্রহণ করিয়াছিলেন। অগাধ ছিল তাঁহার পাণ্ডিতা, বিশ্বিশ্রুত তাঁহার পাণ্ডিত্যের খ্যাতি। কিন্তু খুবই আশ্চর্যেব বিষয় এই সহর ছাডিয়া এশ গাইলের বেশী দূরে তিনি কোথায়ও কথনও যান নাই। তিনি দেথিতে স্পুরুষ ছিলেন না, বোগা, খাটো—তাঁহার উচ্চতা পাঁচ ফিটের বেশী ছিল না। অথচ এমনি ছিল তাঁহার বাক্তিত্বে প্রভাব, যে তিনি সকলেব স্থম আকৰ্ষণ করিতেন। তিনি কোনদিন বিবাহে প্রলুক্তন নাই। তিনি মনে করিতেন বিবাহ করিলেই নানা আবেগ আকাজ্ঞা মান্ত্রের বিচার বৃদ্ধিক আচ্ছন্ন করিয়া তাহার স্বভাবগত স্বাধীনতা বিপন্ন করে। তাহার গৃহকর্ম পরিচালনের জন্ম ছিল তাঁহার পুরাতন, ভৃত্য ল্যাম্পে (Lampe)। এই প্রভৃত্ত ভূত্যটি আপনভোলা দার্শনিকের স্থপ স্থবিধার প্রতি তীক্ষ্ণ দৃষ্টি রাধিত এবং সমস্ত বিপদ আপদ হইতে প্রভুকে রক্ষা করিত। এমনি আবেগশূর ও নিধ্মিত ড়িল কান্টের জীবন, যে স্থানীয় অধিবাসীরা তাঁহাকে বলিত 'কোষেনিংস্-বার্গের নিভূল ও সম্পূর্ণ নিভরযোগ্য ঘডি।' জার্মানীর একজন শ্রেষ্ঠ কবি হাইনে (Heine) লিখিয়াছেন "আমি বিশ্বাস করি না কোয়েনিংসবার্গ ক্যাথিড্রালের ঘডিটি তাহার ক্ষদেশবাসী ইম্যান্থেল্ কাণ্টের চেয়ে অধিকতব নিস্পুচ ও নিভুলিভাবে নিয়মিত কর্তব্য সম্পাদন করিতে পাবিত।" বাস্ত্রিক পক্ষে কিম্বদন্তী আছে যে যথন কান্ট সান্ধ্যভ্ৰমণে বাহির হইতেন তথন তালেকে দেথিয়া কোষেনিৎস্বার্গের অধিবাসীরা ঘডির সময় মিলাইযা নিতেন।

গ্রীম, বর্ষা, শাত সমস্ত ঋতুতেই বিশ্বস্ত ভ্তা ল্যাপে ঠিক ভারে পাঁচটা বাজিবার পাঁচ মিনিট আগে চীৎকার করিয়া তাঁহার প্রাক্ত ডাকিয়া বলিত, "অধ্যাপক মহাশয়, সময় হইরাছে।" তংক্ষণাৎ কাট শয়াত্যাগ করিয়া উঠিয়া প্রতিনে এবং কাঁটায় কাঁটায় ঠিক পাঁচটার সময় তিনি প্রাতঃকালের হল্যা টেবিলে আদিয়া বসিতেন। তাঁহার থাত্ত ও পানীয় ছিল নিভান্তই সাদানিধে ধরণের। সকালে তিনি এককাপ কফি ও সামাত্য কিছু থাবার থাইতেন। এবং তার পর পাইপে ধুমপান করিতেন। এ সময় তিনি নিঃলঙ্গ থাকিতেই ভালবাসিতেন। একদা তাঁহার প্রিয়ছাত্র ও্যাসিয়ানন্ধির (Wasianski) মনে হইল প্রাতরাশের সময় তিনি উপস্থিত থাকিলে অধ্যাপক মহাশয়ের হয়তো কিছু ভাল লাগিবে। এই মনে করিয়া তিনি একদিন প্রাতে দাশনিকপ্রবয়ের প্রাতরাশের টেবিলে তাঁহার কাছে বসিলেন। কিন্তু কান্ট ইহাতে মত্যুম্ব অস্থিত বোধ করিতে লাগিলেন এবং শেষে বলিয়াই কেলিলেন, "দেপ, তুমি

কিছু মনে করিও না, কিন্তু অর্ধশতানীর উপরের আমার এই অভ্যান, প্রাতরাশ কালে নিঃসঙ্গ থাকিয়া চিন্তায় মগ্ন থাকা। এই অভ্যাস পরিবর্তন আমার পক্ষে সম্ভব নয়। আমার কথায় মনে তুঃখ পাইও না, কিন্তু তোমার উপস্থিতি আমার নীরব চিন্তায় বিল্ল ঘটাইতেছে। কাজেই তোমাকে বিনীত অন্থরোধ করি, তুমি বাবা, চলিয়া যাও।" ওয়াসিয়ান্স্থি তৎক্ষণাৎ উঠিয়া পভিলেন। ভূত্য ল্যাম্পেও পাশের ঘরে প্রচ্ছন্ন রহিল এবং অল্পকালের মধ্যেই দার্শনিকের মানসিক প্রশান্তি ফিরিয়া আদিল।

প্রাতরাশের পরেই কাণ্ট তাঁহার পড়ার ঘরে গিয়া বসিতেন এবং সাতটা বাজিবার পাঁচ মিনিট আগে পর্যন্ত নিবিড অধ্যয়নে মগ্ন থাকিতেন: স্বভাবত ই দর্শনবিষয়ক পুস্তকেই তাঁহার অধিক ক্রচি ছিল। কিন্তু তিনি বিজ্ঞান, ইতিহাস ও শিক্ষা-সম্বন্ধীয় বিষয়ও গভীর অভিনিবেশ সহকারে পাঠ করিতেন। পড়ার মঙ্গে মঙ্গে কথনও কথনও তিনি আবার আবৃত্তি করিতেন। ইহা থব অ।*চর্ষের বিষয় যে তাঁহার রুচি ও মান্দিক গঠনের সম্পূর্ণ বিপরীত আবেগ-প্রধান কশোর (Rousseau) শিক্ষা সম্পর্কবিখ্যাত গ্রন্থ 'Emile' তাঁহার খুব প্রিয় ছিল। সমস্ত বিষয়ে নিভূলিতা তিনি দাবী করিতেন। কাজেই ভুল উচ্চারণ তিনি শহু করিতে পারিতেন না। এ সম্বন্ধে একটি মজার গল্প আছে। কাণ্ট 'হারটুঙ্গু জার্নাল' নামে একটি দ্বিদাপ্তাহিক পত্রিকা রাথিতেন। পত্রিকাটি আসিলেই ভূত্য ল্যাম্পে ক্যাণ্টের হাতে পত্রিকাটি দিয়া বলিত, "হার্টম্যানস্ জার্নাল্ আসিয়াছে, নিন্!" ইহাতে কাণ্টের ধৈৰ্য্যচ্যতি ঘটিত, তিনি বলিতেন" ''তুমি এটা কি বলিতেছ্ পু এ পত্রিকার নাম হারটুগ্দ্ জানাল—'হাটম্যান্দ্ জানাল' নয়।" তিন-বার ভাহাকে দিরা বলাইতেন, 'হারট্রুদ জার্নাল' 'হাটম্যান্স জার্নাল' নয়'। কিন্তু বুদ্ধিহীন ল্যাম্পে তিনদিন পরে আবার যথন পত্রিকাটি আসিত তথন তাহা কাণ্টের হাতে দিয়া বলিত "হাটম্যানস্ জার্নাল আসিয়াছে,' নিন্।" আবারও কান্ট বিরক্ত ২ইয়া তাহার ভুল সংশোধন করিতেন। কিন্তু ফল একই হইত। কাণ্টও কথনও ভূল সংশোধনে নিরস্ত হইতেন না। বংশরে ১০৪ বার এই নাটকীয় দুগু পুনরাবৃত্ত হইত ! ঠিক সাতটার সময় তিনি নিজ পাঠগৃহ ছাডিয়া দোজা বিশ্ববিভালয়ে চলিয়া যাইতেন। দেকালে বিশ্ববিত্যালয়ে প্রত্যুবেই পঠন পাঠনের ব্যবস্থা ছিল। ঠিক ৯টা পর্যন্ত কান্ট তকশাস্ত্র অধিবিক্তা বিষয়ে বক্তৃতা দিতেন। উচু ডেস্কের সামনে দাঁডাইয়:

তিনি পড়াইতেন। ছোট মান্ত্যটি, কেবল তাঁহার মাথাটুকুই ছাত্রেরা দেখিতে পারিত। তাহা ছাড়া তাঁহার কণ্ঠস্বর ছিল ক্ষীণ, আর আবেগ ও বাগিতার উজ্জ্বাও ছিল না তাঁহার বক্তৃতায়। কিন্তু এমনি ছিল তাঁহার পাণ্ডিত্যের থ্যাতি, যে ছাত্রেরা তাঁহার এই সকল দোষ সত্ত্বেও অগগু মনোযোগের সঙ্গে তাঁহার বক্তৃতা নীরবে শুনিত। কাট নিজ শিক্ষাপদ্ধতি সম্বন্ধে বলিতেন "আমার বক্তৃতার উদ্দেশ্য মাঝারী বৃদ্ধি সাধারণ ছাত্রের দল। যাহারা তীক্ষবুদ্ধি তাহারা নিজের চেটায়ই বিষয়টি আয়ত্ত করিতে পারে আর যাহারা নিতান্তই ক্ষীণবৃদ্ধি, তাহাদের জন্ম চেটা করা পণ্ডশ্রম।" অধিকাংশ ছাত্রের পক্ষেই কিন্তু কাণ্টের আলোচনা অধিগত করা সন্তব্ধ হইতে না। তাহার ছাত্রদের মধ্যে একজন বলিয়াছেন "তিনি আমাদেব ভটরেথাহীন অসীম সমৃদ্রের উপর পালহীন তরণীতে বহন করিয়া নিতেন।" আর একজন বলিয়াছেন "গভীর হইতে গভীরতর বিষয়ে তিনি কম এবং আরো কম আলোচনা করিতেন এবং সামান্ত হইতে সামান্তরে বিষয়ে ক্রমশঃ গভীর হইতে গভীরতব আলোচনায় প্রবন্ধ হইতে না।"

বিশ্ববিভালয় হ্ইতে বাডীতে ফিরিয়া আসিয়া তিনি লেখার টেবিলে বসিতেন এবং বেলা ১টা অবধি তিনি তাঁহার দার্শনিক চিন্তা লিপিবদ করিতেন।

ইয়েরেরপের দার্শনিক চিন্তার ক্ষেত্রে তিনি যুগান্তর আনিয়াছেন এবং তিনি নিজে ইহাকে জ্যোতিবিদ্যার ক্ষেত্রে কোপার্নিকাসের মতবাদ যে বিপ্লব (Copernican revolution) স্বষ্ট করিয়াছে তাদার সপে তুলনা করিয়াছেন। পূর্বপ্রচলিত টলেমীর (Ptolemy) মতান্তসারে স্থা পৃথিবীর চারিদিকে ঘুরে; কিন্তু কোপার্নিকাস্ প্রমাণ করিলেন যে, পৃথিবীই স্থাকে প্রদক্ষিণ করে। বস্তবাদী সাধারণ মান্ত্রের মতে বহির্জাণই আমাদের জ্ঞানের কপ নির্দেশ করিয়া দেয়। গাছের পাতায় সবুজ রং আছে বলিয়াই আমাদের জ্ঞান জন্মে যে গাছের পাতা সবুজ। কান্ট উন্টাইয়া বলিলেন আমাদের বাদির নিজন্ম ও জন্মগত কতগুলি আকার ও গুণ (forms and categories) আছে, তাহার মধ্য দিয়াই বহির্জগতের বিচ্ছিন্ন সংবেদনকে (the manifold of intuitions) সে একত্র ও তাৎপর্যাপূর্ণ করিয়া দেখে। রং সম্বন্ধে অপুথক সংবেদন গাছের পাতা হইতে পাই বটে, কিন্তু আমাদের বোধির চশমার মধ্য দিয়া তাহাকে আমরা রাঙাইয়া দেখি। তাই তিনি বলিলেন বহিঃপ্রকৃতিকে রূপ দেয়

অন্তরের বোধি—understanding maketh nature। ক্যান্টের পূর্বে জ্ঞানের উৎপত্তি সম্বন্ধে চুইটি সম্পূৰ্ণ বিপরীত মতবাদ প্রচলিত ছিল। প্রথমটি ছিল এই বে জ্ঞান অভিজ্ঞানিরপেশ (a priori), সমস্ত স্ত্য ও সার্বভৌমিক জানের মূল বে।ধিজনিত ভাব বা idea। সমস্ত জ্ঞান অন্তর হইতেই উৎসারিত। এই অন্তঃস্থিতভাব-বাদের (doctrine of innate ideas) ৫.চারক ছিলেন দেকার্ডে, যাহার পরিপূর্ণ বিকাশ পরবর্তীকালে বার্কলের িজ্ঞান বাদে (Subjective Idealism)। এই মতবাদ বহির্জগতের নিজ্ফ অন্তিত্ব সম্পূর্ণ অস্বীকার করিয়া বলে যাহা জ্ঞাতার জ্ঞান বা ভাবের মধে। নংই, তাহার কোন অন্তিত্বই নাই (esse est percipi)। ইহার বিপরীত মতবাদের অষ্টা হইলেন লক (Locke)। তিনি বলিলেন সমন্ত জানের মূল হইতেছে বহিজ্গং-নির্ভর অভিজ্ঞতা,—'there is nothing in the mind which was not previously in the sense': all knowledge is a posteriori.' আমাদের জানের ক্ষেত্রে মন গ্রহীতামাত্র (a passive receipient)। মন বা বোধি নিজে কোন জ্ঞান দান করে না। লক ভ বংকলের চিন্তার স্থত্র ধরিয়া হিউম এক বিষম সিদ্ধান্তে পৌছিলেন। তাহা ইইল যে বস্তুজগতের যের্মন কোন অস্তিত্ব নাই. তেমনি মনেরও কোন অস্তিত্ব নাই: অন্তিত্ব আছে শুধু বিচ্ছিন্ন অভিজ্ঞতা স্রোতের ! এই সন্দেহবাদ (utter scepticism) সত্য হইলে জ্ঞান অম্ভব হইয়া দাঁড়ায়। যদি ভাত (subject) এবং জেয় (object) এই ছুইই মিখ্যা হয়, তবে কে বা জানিবে কীই বা জানিবে ? এ বিষম মতবাদ যথন ইয়োৱোপের চিত্তকে বিভান্থ করিয়াছে, তথন আপকর্তারূপে দেখা দিলেন কাণ্ট। তিনি এই তুই বিপরী ড মতবাদের সমন্বয় করিলেন। তিনি বলিলেন জ্ঞান নিরালধ হইতে পারে ন , তাহার বস্তুগত ভিত্তি (material basis) চাই। জ্ঞানের এই উপাদান অভিজ্ঞতা দ্বারাই আহতে, কিন্তু ইহা সম্পূর্ণ জ্ঞান হইতে পারে না কারণ জ্ঞানের আকারগত ভিত্তি (formal basis) ও চাই। জ্ঞানের যে আকার (যেমন দেশকাল সম্বন্ধ, উব্যগুণসম্বন্ধ, কার্যকারণ সম্বন্ধ) তাহা অভিজ্ঞতা-লব্ধ নয়, ত,হা নিতান্তই বোধির নিজম ও অন্তঃস্থিত (subjective and innate)। অভিজ্ঞতা যে রূপহীন বিশৃংখল উপাদান (raw materials) আনিয়া দেয় दापि जाशांक तम्म, काल, खवा, खन, कार्य, कार्यन हेजानि निक्य हात्ह ফেলিয়া স্থাংথল ও তাৎপর্ধপূর্ণ করিয়া তোলে। কাজেই জ্ঞান হইতে

হইলে একদিকে অভিজ্ঞতাল্ক বস্তপুঞ্জ চাই; অন্তদিকে শৃংথলাপটু, শিল্পী গৃহিণী মনও চাই। এইভাবে তিনি হিউমের সম্পূর্ণ অবিশ্বাদবাদকে প্রাভূত করিয়া ছইটি বিপরীত মতবাদের সমন্বয় সাধন করিলেন, এবং জ্ঞানেব সম্ভাব্যতা প্রতিষ্ঠা করিলেন। কিন্তু তাহার মতবাদ পার্থিব জ্ঞান দুক্তব বলিয়া প্রমাণ করিলেও, বহির্জগৎ, আত্মা ও ভগবান সংখ্যে প্রকৃত জ্ঞান (philosophical knowledge) অসম্ভব বলিয়াই সিদ্ধান্ত কবিয়া নতন এক অবিশাসবাদের ভিত্তি স্থাপন করিল। জ্ঞান হইতে হইলে আমাদের বোধির নিজম চাচে অভিজ্ঞার উপাদানকে ঢালিয়া সাজিতে হইবে। কিন্তু দেশ, কাল, দুব্যু-গুণু, কার্য্য-কারণ, এ সম্বন্ধগুলি তো বোধির নিজম্ব স্বস্থি (subjective). এগুলি তো বস্তুগত (objective) নয়। দেশ-কাল ইত্যাদি সমন্ধ-বাস্তব জগতের সমন্ধ নয়। কাজেই বোধি-আরোপিত এই সমস্ত শ্বন্ধ-ব্যতিরিক্ত জগং, আত্মা, ভগবানের প্রকৃত স্বন্ধ কি তাথা জানিবান কোন উপায় আমাদের নাই। বিশুদ্ধ বোধি (pure understanding) ছাবা অভিজ্ঞতা-বহিভুতি সং বস্তুর (Reality) স্বরূপ নির্দেশের চেষ্টা করিলে আমবা কেবলই অন্তঃীন স্থবিরোধিতার (antinomies) মধ্যে জডাইয়া পদিব। কংজেই বুদ্ধির দারা জগৎ, আত্মা ও ভগবানের প্রকৃত স্বরূপ ক্থনও ছানা যাইতে পারে না। কাণ্ট ভাঁছার বিশ্ববিগ্যাত ও বিষম তুর্বোধ্য গ্রন্থ Critique of Purc Reason এ উপরোক্ত বিষয়ে বিস্তারিত আলোচনা করিয়াছেন।

তিনি অনেক সময় তাহার দার্শনিক চিন্তার বিষয় তাহার ভূতা ও গ্রহর ল্যাম্পের কাছে বলিতেন। তাঁহার এই পুরাতন ভূত্যের বৃদ্ধি যুব প্রথ ছিল, এমন খ্যাতি নাই। কিন্তু সাধারণ মান্তবের সহজ বৃদ্ধি দিয়া এটুকু দে ব্ঝিয়াছিল যে তাহার প্রভুর চিন্তার নির্গলিতার্থ ইহাই দাভায় যে জগং, আল্লা ও ভগবান নাই। আর থাকিলেও তাহা জানিবার উপায় মান্তবের নাই। ইহাতে এই প্রাচীনপন্ধী সরল মান্ত্রটি ছংগ করিয়া বলিয়াছিল যে এতবড বিদ্বান ব্যক্তি হইয়া এমন অসম্ভব দিঘান্ত তাহার প্রভু কি করিয়া করিলেন গ জনশ্রুতি আছে বিশ্বন্ত প্রাতন ভূত্যের এই ক্ষোভ পণ্ডিত কাণ্টকে বিচলিত করিল এবং তিনি নৃতন চিন্তায় প্রবৃত্ত হইলেন, যাহার ফল তাহার পরবর্তী গ্রন্থ Critique of Practical Reason। ইহাতে তিনি পূর্ব চিন্তার ধারা অনুসরণ করিয়া বলিলেন যে শুদ্ধ বৃদ্ধি দারা আমরা জ্বাং, আল্লা ও

ভগবানের স্বরূপ জানিতে পারি না। কিন্তু বিশুদ্ধ বৃদ্ধির চেয়্বেও উচ্চতর এক বৃত্তি বা দংস্কার আমাদের মজ্জাগত, এবং দেই দংস্কার আমরা কিছুতেই পরিত্যাগ করিতে পারি না। ইহার নাম Practical Reason এবং তাহা আমাদের জগৎ, আত্মাও ভগবানের অন্তিত্বে বিশ্বাদ করিতে বাধ্য করে। নীতি-বৃদ্ধি আছে বলিয়াই মানুষ পশু হইতে পৃথক, এবং এই নীতিবৃদ্ধির উৎস ও আধার হিসাবে, সত্যম্ শিবম্ স্থালরম্ এক ভগবৎসভায় আমাদের বিশ্বাদ করিতেই হইবে। ইহাও যুক্তিরই নির্দেশ; ষদিও এ ফুক্তি বা বৃদ্ধি নীরদ তার্কপর্বাধার না এ যুক্তির স্থান মন্তিছে নয়, মানুষের হৃদয়ে। জনশ্রুতি সত্য হইলে ইহা বলিতে হইবে যে, ল্যাম্পে পৃথিবীর একটি মহতপকার সাধন করিয়া গিয়াছে। ল্যাম্পের জ্লোভের তাডনা পিছনে না থাকিলে দার্শনিক কান্টের এই নৃতন ও উর্বর চিন্তাধারা হৈতে পৃথিবী বঞ্চিত হইত।

কিন্তু নিজ বিভাবতা সম্বন্ধে কাণ্ট অত্যক্ত বিনয়ী ছিলেন। তিনি ছাত্রদের বলিতেন "দর্শন শাস্ত্রের সিদ্ধান্ত শিক্ষাদান আমার কর্তব্য নর, আমার কর্তব্য কি ভাবে দার্শনিক চিন্তা করিতে হয়, তাহাই শিক্ষা দেওয়া। তোমরা আমার চিন্তার পুনরাবৃত্তি করিবে তাহা আমি চাই না। তোমরা নিজে চিন্তা কর, স্বাধীনভাবে নিজ পায়ের উপর দাডাপ্ত।"

আবার আমরা দার্শনিক কান্টের অভ্যন্ত জীবন যাত্রায় ফিরিয়া যাইতেছি।
ঠিক একটার সময় তিনি পড়ার ঘর হইতে বাহির হইয়া দ্বিপ্রহরের আহারে
বসিতেন। এই একবারই তিনি পরিপূর্ণ আহার করিতেন। আহারের পর
বিকাল ৪ই টা পর্যন্ত তিনি আর লেখাপড়া করিতেন না। ইহা ছিল তাঁহার
বিশ্রামের সময়। তাঁহার অভ্যাস ছিল, এই দ্বিপ্রহরের আহারের সময় পাচজন অতিথিকে থাবার টেবিলে নিমন্ত্রণ করা। যাঁহারা নিমন্ত্রিত হইতেন
তাঁহাদের মধ্যে সরকারী কর্মচারী, অধ্যাপক, ধর্মধাজক, ছাত্র, লেখাপড়া
বিষয়ে আগ্রহণীল ব্যবসায়ী ইত্যাদি জীবনের বিভিন্নক্ষেত্রের মানুষই থাকিতেন।
একই অতিথি প্রত্যহ নিমন্ত্রিত হইতেন না। কাজেই পালাক্রমে ছোট্ট সহর
কোরেনিংসবার্গের সমন্ত সভ্য ব্যক্তিই কান্টের গৃহে নিমন্ত্রিত হইতেন।
কান্ট ভদ্র ও অতিথিপরায়ণ ছিলেন এবং অতিথিরা যাহাতে নিঃসক্ষোচে এবং
হুপ্তিপূর্বক আহার করেন, সে বিষয়ে তিনি বিশেষ দৃষ্টি দিতেন। এ সময়ে
নানা গল্পগুজব হইত। কিন্তু যে জন্ম তাঁহার অতিথিরা এই নিমন্ত্রণকে ত্র্লভ

আলোচনা করিতেন এবং এ আলোচনা অনেক সময়ই অত্যন্ত মনোজ্ঞ ও বৃদ্ধিদীপ্ত হইত। কিন্তু চুইটি ব্যক্তিগত বিষয়ে আলোচনা নিষিদ্ধ ছিল, এক হইল তাহার নিজস্ব দার্শনিক মতবাদ, আর দিতীয় হইল তাহার চিরকোমার্য। আর এক বিষয়েও তিনি কডা ছিলেন। অতিথিদের ঠিক সময়ে আসা চাই। যে কোন অতিথি যথাসময়ে না আদিলে ভবিয়তে তাহার জন্ম কাণ্টের গৃহের দার চিরকালের জন্ম রুদ্ধ হইত। অনিংম তিনি কিছুতেই সহা করিতে পারিতেন না।

ঠিক সাডে চারিটা হইতে সাডে পাঁচটা পর্যন্ত ছিল তাথার নিয়মিত ভ্রমণের সময়। এ সময়ে তিনি কাহারও সঙ্গ পছক করিতেন না। নীরবে চিন্তায় মগ্ন থাকিতেন। তাহার ভ্রমণের পথ ও দরত্ব স্থনিদিষ্ট ছিল। হাইনে ইহার বিবরণ দিয়াছেন ''যথন প্রতিবেশীবা দেখিত ধুসর রংয়ের কোট পবিয়া হাতে বেতের লাঠি নিম্বা কাণ্ট তাঁহার দরজা হইতে বাহির হইলেন, তথনি তাঁহারা জানিতেন কাটায় কাটায় সাডে চারটা বাঞ্চিয়াছে।" তিনি ধীরে অগ্রসর হইরা লাইম্গাছ আচ্ছাদিত বাস্তা দিয়া গাঁটতে স্কুকরিতেন। সে রাস্তাটি তাঁহার স্তি বহন করিয়া দার্শনিকের ভ্রমণপথ (the philosopher's walk) নামে প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছে। যে দিন আবহাওয়া প্রতিকূল থাকিও দে দিন তাঁহার পশ্চাৎ পশ্চাৎ ভত্য ল্যাম্পে একটি বৃহৎ ছত্র নিয়া উদ্বিগ্ন মুখে, বিধাতা পুরুষের প্রতিমৃতি-সম প্রভুকে অন্সরণ করিত। রোদ, বাড, রুষ্টি কিছুতেই তাঁহার এই নিয়মিড ভ্রমণ রোধ করিতে পারিত না। তিনি এ সময়ে এমন গন্তীর চিন্তায় মগ্ন থাকিতেন যে তাঁহার চারিণাশে কি ঘটিতেছে সে সম্বন্ধেও অচেতন থাকিতেন। এ একম গল্প আছে, একদিন এক দহা ভাঁহাকে নির্জনে পাইয়া হত্যা করিবার সংকল্প কবিয়া, ভাগার নিকটবাগী হইয়া দেখিল কলা, কশ মানুষ্টি তাহার উপস্থিতি সম্বন্ধেও সপ্পণ এচেতন। এই অদুত ব্যাপার দেখিয়া সে বিরত হইয়া চলিয়া গেল। চিন্তামগ্র দার্শনিক জানিতেও পারিলেন না, তিনি কি ভীষণ বিপদের সম্মুখীন হইযাছিলেন। ভ্রমণ শেষ করিয়া ঠিক সাডে পাঁচটায় ফিরিয়া আসিয়া কাট আবার পভার টেবিলে বসিতেন এবং রাত্রি পৌনে দশটা পর্যন্ত পভাশ্বনায় নিমগ্ন থাকিতেন। তিনি এই সময় এক ঘণ্টা হইতে ছই ঘণ্টা পরের দিনের পদা ঠিক করিয়া নিতেন। সন্ধার সময় ধ্বন আলো কমিয়া আসিত ত্বন তিনি বই ইইতে ম্থ তুলিয়া জানালা দিয়া দূরে দৃষ্টি প্রদারিত করিয়া, প্রাতন লোবেরনিক্ট্

(Lobernicht) গীজার চ্ডার দিকে তাকাইয়া যেন অন্ত এক লােকের সঙ্গীত শ্রবণে নিমগ্ন থাকিতেন। ইহাতে তিনি অন্তরে এক গভীর প্রশান্তি লাভ করিতেন। এক বংগর গীজার সামনের একটি বাজীর বাগানের পপ্লার গাছগুলি বাডিয়া গীজার চ্ডাটি তাঁহার দৃষ্টি হইতে আচ্ছন্ন করিয়া ফেলিল। ইহাতে তিনি এতই মানসিক ক্লেশ রোধ করিতে লাগিলেন, যে তাঁহার সান্ধ্যান বিল্লিত হইতে লাগিল। অবশেষে আর সন্থ করিতে না পারিয়া তিনি বাগানের মালিককে সবিন্যে বিষয়টি লিখিয়া জানাইলেন। তাঁহার প্রতি স্থানীয় অধিবাশীরা এমনই শ্রদার ভাব পোষণ করিতেন যে প্রদিনই সেই গাছের মালিক গাছটিকে ছাটিয়া দিয়া দার্শনিকের দৃষ্টিকে আবার অবারিত করিয়া দিলেন। কাণ্টের মানসিক স্থৈয় ফিরিয়া আসিল।

দশটা বাজিলার পনেরো মিনিট আগে কাণ্ট তাঁহার রাত্রের পডাগুনাং সমাপ্ত করিয়া ১৫ মিনিট মন হইতে সমস্ত চিন্তা দূর করিয়া সম্পূর্ণ শাস্ত হইয়া বিশ্রাম করিতেন। ঠিক দশটায় তিনি শ্য্যাগ্রহণ করিতেন এবং অনতিবিলম্বেই নিদ্রামগ্র হইতেন। প্রত্যুবে ঠিক পাঁচটা বাজিবার পাঁচ মিনিট আগে ভূত্য ল্যাম্পে তাঁহাকে ডাকিবা বলিত "অধ্যাপক মহাশ্র, সমম হইয়াছে।" পাঁচটার সময় দাশনিক কাণ্ট শ্য্যাত্যাগ করিতেন এবং আর একটি দিনও ঘডির কাঁটার মত পুরাতন দিনের কর্মস্থীর পুনরাবৃত্তি করিষণ্টাতা।

কান্ট যে পৃথিবীব এেষ্ঠ পাঁচজন দার্শনিকের মধ্যে একজন বলিয়া খ্যাতিলাভ করিয়াছেন তাহার কারণ, দার্শনিক কান্ট আব মান্ত্র কান্ট ছিলেন জভিন্ন। তাহার জীবন ও দশনের মধ্যে কোথায়ও কোন ছেদ ছিল না। বার ঘন্টা অধ্যয়ন অধ্যাপনা, সাডে তিন ঘন্টা আহার গ্রহণ এবং তৎসঙ্গে মন খুলিয়া নানা বিষয়ে আলাপ, একঘন্টা ভ্রমণ, দৈনন্দিন অন্তান্ত কর্মের জন্ত আধ্যন্টা. এবং সাওঘন্টা নিশ্চিন্ত নিদ্রো,—ইংই ছিল দাশনিক কান্টের ব্যতিক্রমহীন, বৈচিত্রাহীন দৈনিক জীবন্যাত্রার চিত্র। ইংগর নাম কি জ্বানেই জন্ত তপস্যা নয় ধ

রোম্যাণ্টিক রবীন্দ্রনাথ ?

त्रवील भाष्ट्रवार्थिकी ऐशालाका (मान्याभी महारुभारतारह ऐशान जारहाकन চলছে। এ উপলক্ষে এ প্রশ্ন হয়তো রুড় ঠেকবে কেন আমরা কবিকে শুরুণ করবো ? রবীন্দ্রনাথ এমন কিছু কি আমাদের দিহেছেন যা আমাদের ঘগ ও জীবনের পক্ষে প্রয়েজনীয় ? না কি, রবীন্তনাথের প্রভাব আমাদের জীবনে নিঃশেষিত ৪ আমাদের যুগের সমস্থা, বেদনা বা আকাজ্যার সংঘ রবীক্ত জীবন বা সাধনার কোন যোগ নেই ৮ রবীক্তনাথের মূল্য আমাদের কাছে ম্যুজিয়মে রক্ষিত প্রাচীন পুর্ণির মত, ওধুই ঐতিহাদিক। রবীজনাথের জীবিতকালে এ <u>৫খ ডুলেছিলেন</u> 'কল্লোল' ও 'কালি কল্ম' গোচিব তৎকালীন নবীন কতিপয় লেথক। তাদের অভিযোগ ছিল বুদ রব"শুনাথ বড বেশী দীর্ঘদিন সাহিত্যের শ্রেষ্ঠ আফনটি দখল করে আছেন, তাঁর কাছে নুডন আর কিছু প্রত্যাশা করা যায় না, এবং তার উচিত সাহিত্যের আদর থেকে ম্বেচ্ছায় অবসর গ্রহণ করে নৃতন সাহিত্যিকদেব পথ ছেছে দেশবা। তাদের মতে 'পূরবী'ই রবীক্রনাথের শেষ সার্থক কাব্য। এই আধুনিকদের চমকে দেবাব ভত্তই যেন, রবীন্দ্রকাব্যে দেখা গেল আবার নৃতন দিকপরিবর্তন,— ভাষা ও ভাষ হুদিব থেকেই। তিনি রচনা করলেন 'পরিশেষ', 'পুনশ্চ', 'পত্রপ্রট', 'শ্রামলী'ব 'শেষ-মপ্তকে'র মত নৃতন কাল্য: 'ল্যুবরেটরী'র মত অত্যাশ্চর আধুনিক ছোট পল্ল, 'চার অধ্যায়' 'যোগায়েগ', 'শেষের কবিতা'র মত নূতন উপকাস। আধুনিকদেরও সেদিন মানতে হোল, যে বংছট এ্যাটিরোমাটিক আধুনিকতার দৌড়েও রবীন্দ্রনাথ অতি নবীন সাহিত্যিকদের হার মানিয়ে ছিলেন। রবীন্দ্র-নাথ আধুনিক সাহিত্যিকদের স্পর্দ্ধিত প্রশ্ন মধ্যম্বে সম্পূর্ণ সচেওন ছিলেন। ভাই দেখি 'শেষের কবিতা'য় তিনি নিবারণ চক্রবর্তীর জ্বানীতে নৃত্নদের প্রতিবাদ ও স্পর্দ্ধাকে নিজেই প্রকাশ করেছেন, 'রবিবাবুর শিক্ষদে ধব চেয়ে বডেন নালিশ, এই যে বুডো ওয়ার্ডবার্থের নকল বরে ভদ্রলোক অতি অন্তায় রকম বেঁচে আছে। যম বাতি নিবিয়ে দেবার জন্মে থেকে থেকে ফ্রাশ পাঠায়, তবু লোকটা দাঁডিয়ে দাঁডিয়েও চৌকির পা আঁকবিয়ে থাকে। ও যদি মানে মানে নিজেই দরে না পড়ে, আমাদের কর্ত্তব্য, ওর পভা ছেডে দল বেঁধে উঠে আসা। রবি ঠাকুরের সম্বন্ধে আমার দিতীয় বক্তব্য এই যে, তার রচনা রেখা তারই হাতের জক্ষরের মত গোল বা তরন্দ রেখা, গোল বা নারীর মুখ

বা চাঁদের ধরনে। নতুনের কাছে চাই কড়া লাইনের থাড়া লাইনের রচনা—তীরের মতো, বর্শার মতো, কাঁটার মতো, ফুলের মতো নয়, বিত্যুতের রেথার মতো, সুর্যাল্জিক্ ব্যথার মতো, থোঁচাওয়ালা, কোনওয়ালা—গথিক-গীজার ছাঁদে, মন্দিরের মণ্ডপের ছাঁদে নয়, এমন কি ষদি চটকল, পাটকল অথবা সেকেটারিয়েট্ বিল্ডিঙের আদলে হয়, ক্ষতি নেই। এখন থেকে ফেলে দাও মন-ভোলানো ছলা-কলা ছন্দোবদ্ধ,—মন কেডে নিতে হবে, যেমন করে রাবণ সীতাকে কেডে নিয়ে গিয়েছিল। মন ষদি কাঁদতে কাঁদতে আপত্তি করতে করতে যায়, তবুও তাকে য়েতেই ২বে।'

'রবীন্দ্রনাথ ধনীর ছলাল, বিলাস ও এশ্বর্ধের মধ্যে আবাল্য তিনি লালিত, তাই তার জীবনে ছঃথের ছোওয়া লাগেনি। তার কাব্য তাই শুণু ললিত ও কোমলের। জীবনের কন্দ্র ও ভয়াল ছই হ্বর তাই তার কাব্যে বাজেনি। তাই তার কাব্য শুণুই সৌন্দর্যবিলাস,—তাতে আছে শুণু চাঁদের জ্যোৎস্না, ফুলের লাবণ্য, বাঁশীর হ্বর,—এই রকম ধারণা কবি সম্বন্ধে সাধারণের মনে রয়েছে। কবি নিজেই নবীন ধৌবনে ভ্র্মনাব হ্বরে এই প্রশ্ন করেছিলেন নিজেকে, 'এবার ফিরাও মোরে' কবিতায়—

সংসার্বে সবাই যবে সারাক্ষণ শত কর্মে রত
তুই শুধু ছিন্ন বাধা পলাতক বালকের মতো
মধ্যাহে মাঠের মাঝে একাকী বিষণ্ণ বনচ্ছায়ে
দ্ব-বন-গন্ধবহ মন্দ গতি ক্লান্ত তপ্ত বায়ে
সারাদিন বাজাইলি বাশী।

এ খাত্ম-বিশ্লেষণ তার অন্তরে জাগিয়েছে অন্ত্রাপ ও কঠিন সংকল্প—
এবার ফিরাও মোরে, লয়ে যাও সংসারের তীরে
হে কল্পনে, রঙ্গময়ী, তুলায়ো না সমীরে সমীরে
তরজে তরঙ্গে আর, ভুলায়ো না মোহিনী মায়ায়
বিজন বিষাদ্ঘন অন্তরের নিক্ঞ ছায়ায়
রেগো না ব্যায়ে আর ।

এবং নিজেকে আহ্বান করে উদাত্তকঠে কবি বললেন—
কী গাহিবে, কী শুনাবে, বলো মিথ্যা আপনার স্থথ
মিথ্যা আপনার তৃঃথ, স্বার্থমগ্ন যে জন বিমুধ
বৃহৎ জগৎ হতে সে কথনো শেগে নি বাঁচিতে।

মহাবিশ্বজীবনের তরঙ্গেতে নাচিতে নাচিতে নির্ভয়ে ছুটিতে হবে সভ্যোরে করিয়া প্রবভারা। মৃত্যুরে করি না শস্কা। ছুর্দিনের অশুজ্লধারা মন্তকে পড়িবে বহি, ভারি মাঝে যান অভিসারে তার কাছে জীবন সর্বস্ব অর্দিযাছি যারে প্রক্রম ধরি।

রবীজ্ঞনাথ কি সতাই শুধু স্বপ্পবিলাসী কবি ছিলেন ? তিনি কি কল্পনার গজদস্ত-নির্মিত মিনারে চডে ভুধুই রঙীন চোথে পৃথিবীকে দেখেছেন ? কচ বাস্তরের কঠিন আঘাত এডাবার জন্মে অলীক স্বপ্নের মায়ায় নিজেকে ভূলিয়েছেন, অন্তকে বিদ্রাপ্ত করেছেন : তিনি ভীক, এক্ষেপিষ্ট ? রবীপ্রনাথের জীবন ও সাধনার সঙ্গে থাঁদের সামান্ত পরিচয় আছে তারাই জানেন এ অভিযোগ কত অসার। তিনি ধনীর ছলাল সত্য, কিন্তু বিলাস ও আলস্যের মধ্যে তিনি লালিত হননি। ব্যক্তিগত জীবনের কঠিন চঃথকে তিনি নিবিদ্ভাবেই **एक (मिह्न । यो राम है जिमि श्वीरक हा तिराप्र हिल्म । जात्र १ अहा पर में** মধ্যে তিনি ছটি সম্ভানকেও হারান। সংসারের কর্তব্যকে তিনি ফাঁকি দিয়ে বেডাননি। যেমনি নিষ্ঠার সঙ্গে তিনি কাব্যসাধনা করেছেন, তেমনি নিষ্ঠার সঙ্গে তিনি সংসার ও সমাজে বছবিধ কর্ত্তব্য পালন কবেছেন। কি সাহিত্যদেবায়, কি সংসারের কর্ত্ব্যসাধনে, কোথায়ও তার পথ কুসুমান্তীর্ণ ছিল না। বহু উপহাস, নিন্দা; প্রতিকুলতা তাকে সহু কণতে হয়েছে। নিজের অস্তরে যাকে সত্য বলে জেনেছেন, যা কর্ত্তব্য বলে জেনেছেন, তা সম্পাদনে তিনি কথনো পরাভূত হননি। অর্থকণ্ট তাঁকে ভোগ করতে হয়েছে, আত্মীয় ও দেশবাশীর বহু গঞ্জনা ভাঁকে মহু করতে হযেছে। ভীকতা ও অলসতাকে তিনি অন্তরের সঙ্গে ঘণা করেছেন, ঘণা করতে আমাদের শিখিয়েছেন। সমস্ত বিপদ ও বাধার মধ্যে শাস্ত ধৈর্য ও পৌরুষের সঙ্গে কি করে অবিচলিত থাকতে হয় সে অভয়মন্ত্র তাঁর পিতার কাচ থেকে তিনি শিক্ষা করেছিলেন। যা ক্ষুদ্র যা তুচ্চ, যা সুল, তাকে তিনি কথনও শ্রদ্ধা করেন নি। উপনিষদের শিক্ষাকে নিজ জীবনে প্রতিষ্ঠা কবতে তিনি আমৃত্যু সচেই ছিলেন। সে শিক্ষাইচেছ, সমস্ত সুথ ও তঃখের মধ্যে শাস্ত ও ধীর, থাকা। তিনি সংসারবিরক্ত সন্ন্যাসী ছিলেন না। এই ধরণীর রূপ, রস, শব্দ, গহ্ধ, স্পর্শ তিনি সমস্ত অস্তর দিয়ে অন্তত্তব করেছেন। বৈরাগ্য

দাধনে মৃক্তি খোঁজেন নি, কিন্তু দেই সঙ্গে এ কথাও সত্য তিনি ভোগবাদী বিলাদবিমার সৌন্দর্য-পিপান্ত এদ্থেট্ ছিলেন না। জীবনের ছঃগ হলাহলকেও তিনি মৃত্যুগুয়া শিবের মত নিংশেষে পান করেছিলেন। এ কথা যদি সত্য হয় যে তিনি সৌন্দর্যের মৃগ্ধ কবি, অন্ত দিকে এ কথাও সমানভাবে সত্য যে, তিনি বীর্ষ্যের সাধক, ভৈরবের উপাসক। তাই মধুর ও কান্ত রস যেমন তার কান্যে হর বেঁধেছে, তেমনি রুদ্ধ ভৈরবের ডমরুবনিও তার কাব্যে ধ্বনিও হয়েছে। তাই মধুর ও ভ্যাল এ ছই বিপারীত চিত্র কাব্যে পাশাপাশি স্থান পেয়েছিল। ছটি উদাহরণ দেওয়া যাক,—

ন্তন জাগা ক্ঞাননে ক্হরি উঠে পিক
বদকের চুম্বনেতে বিবশ দশ দিক।
বাতাস ঘরে প্রবেশ করে ব্যাক্ল উচ্ছাদে,
নবীন ফুল-মঞ্জীর গন্ধলয়ে আসে।
জাগিয়া উঠি বৈতালিক গাহিছে জয়গান,
প্রাাদ দারে লগিত হবে বাশীতে উঠে তান।
শীতল ছায়া নদীর পথে কলদে লয়ে বারি,
কাকন বাজে, নুপুর বাজে, চলিছে পুরনারী।
কানন পণে মর্মবিয়া ধ্বনিছে গাছপালা,
আপেক নৃদি নয়ন ছটি ভাবিছে রাজ্বালা
কে প্রালে মালা!

তারি পাশে

দীপুচক্ষু হে শীণ সগ্গাদী প্রাদনে বস আদি রক্তনেত্র তুলিয়া ললাট, শুদ জল নদীতীরে শস্ত্র্যু ত্রাদীণ মাঠে,

উদাদী প্রবাদী

मीश्रहक्ष् दर भीर्ग महाभी।

জলিতেছে দম্মুথে তোমার লোলুপ চিতাগ্নি শিথা লেহি লেহি বিরাট অম্বর— নিথিলের পরিত্যক্ত মৃতস্তুপ বিগত বৎসর

কবি ভশ্মসার

চিতা জলে সমুথে তোমার

তিনি ছঃখ, মৃত্যু ও কদ্রের আহ্বানে নিঙীক চিত্তে সাডাদেবার ২র চেয়েছেন—

হৈ ক্ষদ্ৰ তব সংগীত আমি
কেমনে গাহিব কহি দাও স্থানী
মরণ কৃত্যে ছন্দ মিলায়ে
হাদ্য ডমক বাজাব।
ভীষণ হৃঃথে ডালি ভরে লয়ে
ভোমার অর্ঘ্য সাজাব।
এসেছে প্রভাত এসেছে,
তিমিরাক্তক বিব শংকর
কি অট্ট হাস হেসেছে!
যে জাগিল তার চিত্ত আজিকে
ভীম আনন্দে ভেসেছে॥
জীবন সংপিয়া জীবনেশ্বর
পেতে হবে তব পবিচয়
ভোমার ৬ক্ষা হবে যে বাজাতে
সকল শ্রমা করি জয়॥

অভয় মন্ত্রে দীক্ষা নিয়েছেন বলেই কবি সাহস করে বলতে পেরেছেন-—
'তৃপের বেশে এসেছো বলে তোমারে নাহি ডরিব হে।
যেথানে ব্যথা তোমারে সেথা নিবিড ক'রে ধশিব হে।

তিনি বিপদ থেকে পালিয়ে মান নি, বিপদকে জয় করবার শক্তিই কামনা করছেন,—

বিপদে মোরে রক্ষা করো এ নহে মোর প্রার্থনা—
বিপদে আমি না যেন করি ভয়।
তৃঃখ তাপ ব্যথিত চিতে, নাই বা দিলে সালুনা,
তুঃগ যেন করতে পারি জয়।
সহায় মোর না যদি জৢটে, নিজের বল না যেন টুটে
সংসারেতে ঘটলে ক্ষতি, লভিলে শুধু বঞ্চনা,
নিজেব মনে না যেন মানি ক্ষয়॥

তাঁর নিবেদন স্থপের জন্ত নয়, আরামের জন্ত নয়, বীর্থের জন্ত—
তব কাছে এই মোর শেষ নিবেদন—
সকল দীনতা মম করহ ছেদন
দৃঢ় বলে, অস্তরের অস্তর হইতে
প্রভু মোর। বীর্ষ দেহো স্থথেরে সহিতে
স্থথেরে কঠিন করি। বীর্ষ দেহো ছ্থে,
যাহে তঃথ আপনারে শাস্তন্মিত মুথে
পারে উপেক্ষিতে। ভকতিরে বীর্ষ দেহো
কর্মে যাহে হয় সে সফল, প্রীতি স্নেহ
পুণ্যে ওঠে ফুটি। বীর্ষ দেহো ক্ষুদ্র জনে
না করিতে হীনজ্ঞান, বলের চরণে।
না লুটিতে। বীর্ষ দেহো চিত্তেরে একাকী
প্রত্যাহের তুচ্চতার উর্দ্ধে দিতে রাথি।
বীর্ষ দেহো তোমার চরণে পাতিশির

আজ আমাদের জীবন নানা হৃঃখ, বেদনা, আশস্কা ও সংগ্রামে বিপর্যস্ত, কিন্তু সকলের চেয়ে বড় ক্ষতি যে আমরা আত্মপ্রত্যয় হারিয়েছি; স্থুখকে আরামকে অতি উচ্চ মূল্য দিয়েছি। কবি আমাদের অগ্নি মন্ত্রে দীক্ষা দিয়েছিলেন, সে মন্ত্র শ্বরণ করে আবার কি আমরা মরণজ্বের সাহস অর্জন করব ধু সাহসের সঙ্গে

অহ্নিশি আপনারে রাথিবারে স্থিব॥

এ প্রার্থনা কি আমরা করতে পারবো ?

মোর মবণে তোমার হবে জয়
মোর জাবনে তোমার পরিচয় '
মোর জাবনে তোমার পরিচয় '
মোর তৃঃথ যে রাঙা শতদল
আব্দ ঘিরিল তোমার পদতল।
মোর আনন্দ সে যে মণিহার
মুকুটে তোমার বাঁধা রয়।
মহারুদ্রকৈ আহ্বান করে বলতে পারবো '

দূর কর মহারুদ্র

যাহা মৃগ্ধ, যাহা কুড---

মৃত্যুরে করিবে তুচ্ছ প্রাণের উৎসাহ। তুঃখের মন্থন বেজে উঠিবে অমৃত, শঙ্কা হতে রক্ষা পাবে যারা মৃত্যুভীত। ষদি এ বিশ্বাস, এ গভীর আত্মপ্রপ্রভার লাভ করতে পারি, তবে দেখব আজও রবীন্দ্রনাথ আমাদের সমস্থাঞ্জর জীবনে প্রকাণ্ড শক্তি সঞ্চার করতে পারবেন। সমস্ত লোকসানের ভাঙা দরক্ষায় দাঁডিয়েও আমরা নিঃশঙ্ক আশার স্থার গাইতে পারবো।

ভেঙেছ ত্যার, এসেছ জ্যোতির্ময়, তোমারি হউক জ্য।
তিমিরবিদার উদার অভ্যদ্য, তোমারি হউক জ্য॥
হে বিজ্ঞয়ী বীর, নবভীবনের প্রাতে
নবীন আশার থড়গ তোমার হাতে—
জীণ আবেগ কাটো স্কঠোর যাতে, বন্ধন হোক ক্ষয়॥

[রবীক্র জন্ম-শত-বাধিকী উৎসব উপল.ক্ষ নযা দিল্লী ঈস্ত পাটেটল নগ্র মজলিসে প্রদত্ত বস্তৃতাব সাবাংশ]

धातिष्टाकार त्रीखताथ ?

মাক দ্বাদীদের মতে মাল্লবের ছটি শ্রেণী,— শোষণকাবী ধনীর দল, আর বঞ্চিত শ্রমিকের দল। এ তই শ্রেণীর মধ্যে যুগ যুগ ধরে চলে আগছে ক্ষমাহীন দংগ্রাম। এই শ্রেণীদংগ্রামই হচ্ছে সমস্ত সাহিত্য, দর্শন, মাল্লবের সমগ্র চিন্তাব পটভূমিকা। প্রত্যেক কবি, সাহিত্যিক, দার্শনিকই এই শ্রেণীযুদে কোন নাকোন পক্ষ-সমর্থনকারী। বুর্জ্জোয়া সাহিত্যের লক্ষণ হচ্ছে, তা অলাক কল্পনাবিলালী, রোমান্টিক, অলস আদর্শবাদী। এ সাহিত্যের মৃগ অতাতের দিকে ক্রোনো, এ সাহিত্য মরণোনুগ, বুর্ক্জোয়া সাহের অল্পক্ল। আন শ্রেদ্ধ সাহিত্য হচ্ছে বাস্তবালুগ, সংগ্রামী জনতার আশা আকাজ্ঞার পরিপোষক,—তা গতিবাদ ও শ্রমিকের চূড়ান্ত জয়ে বিশ্বাদী। এ সংক্রাব ছকে ফেলে একদিন মার্কস্পন্থীরা বলেছিলেন রবীন্দ্রনাণ এ্যারিষ্টোক্র্যাট্, রোমান্টিক, আকাশ্রামী। তার সাহিত্য অবান্তব, জনতার স্থ্য তুংগের কাহ্নী তাতে স্থান পার নি। ক্রোমের স্বর তাতে ধ্বনিত হয়নি। কথাটা কি সত্য গ রবীন্দ্রনাণ কি জনগণের জীবনের সঙ্গের সম্পূর্ণ অপরিচিত ছিলেন গ তাদের তঃগ বেদনা ও সংগ্রামে তিনি কোন অংশগ্রহণ করেন নি? এ কথা সন্ত্য যে বালো জ

কৈশোরে দাধারণ মান্ত্যের জীবনযাত্রার দঙ্গে পরিচয় তাঁর সামান্তই ঘটেছে। জোডাসাঁকোর ক্ষীয়মান-ঐশ্বর্য বনেদী পরিবারে, প্রাসাদকারার অস্তরালে তাঁর বাল্যজীবন ভতারাজতন্ত্রের শাপনে অনেকটা নিঃসঙ্গ ভাবেই কেটেছে। দেখানে নিষেধের বেডাগুলি যথেষ্ট উচ্চ ছিল, তাই জানলার থড়থডির ফাঁক দিয়েই ঘটেছিল তার বাইরের জগতের সঙ্গে রূপণ পরিচয়। এত বাধানিষেধ ছিলো বলেই তাঁর কবি মনে জেগেছিল অদম্য কৌতৃহল, বাইরের জগৎ ও জীবন সম্বন্ধে। তাই সেই বয়সে প্রকৃতিকে তিনি কল্পনার রঙে রাঙিয়ে দেখেছেন। কিন্তু পিতা দেবেক্রনাথের উৎসাহে বিজ্ঞান চর্চায় রত হয়ে প্যবেক্ষণ, প্রীক্ষা ও বিশ্লেষণের রীতিতেও তিনি অভ্যন্ত হ্যেছিলেন ! তার পরিবারে সাহিত্য ও সঙ্গীত চচার যে আবহাওয়া ছিল তা তার ফুটণোমুখ প্রতিভা বিকাশের সহায়ক হয়েছিল। কিন্তু মান্তবের প্রীতির পবিবেশের একটা প্রকাণ্ড অভাব ছিল। তার বৃভূক্ষিত হৃদয় পারিবারিক সহক্ষের ক্ষুদ্র গণ্ডীর মধ্যে পরিপূর্ণ পুষ্টির প্রাণরস খুঁজে পাচ্ছিল না। কিন্তু এই শৃংথলিত বাল্যকালেও তার স্বভাবজ মানবপ্রীতির পরিচয় মেলে তাঁর পাববারের ভূত্যদের মঙ্গে তার প্রীতিমিশ্ব মপ্পর্কের মধ্য দিয়ে। এ নগণ্য মারুষদের কথা কর্তথানি আত্মীয়স্থলভ দরদের সঙ্গে তিনি বর্ণনা করেছেন তার 'জীবনশ্বতি' ও 'ছেলেবেলায়'। তাদের সমন্ধ প্রভূতে র হৃদয়খীন সমন্ধ ছিল না। এই অশিক্ষিত বেতনভূক ভূত্যদের শিশু রবি একান্ত আপন জন বলেই জেনেছিলেন।

কৈশোরে কলকাতার স্থলে ভতি হযে তিনি কিন্তু আকাজ্রিত মৃক্তির স্থাদ পেলেন না। মৃথচোরা লাজুক কিশোরটি প্রাণ খুলে অক্যান্ত ছাত্রদের সঙ্গে মিশতে পারলেন না। শিক্ষকদের কাছেও তিনি পেলেন না উষ্ণ প্রাণের স্পর্শ বা আদর্শ জীবনের ইপিত। তাকে লেখাপডার জন্ম বিলেতে পাঠানো হ'ল। যদিও বিল্যালাভের দিক দিয়ে তিনি খুব লাভবান্ হলেন না কিন্তু মান্থ্যকে একটি বুহত্তর পটভূমিকায় তিনি দেখলেন। কিন্তু সে দেখার মধ্যেও রইল অপরিচয়ের দূরত্ব। দেশে ফিরে আসার পর পিতার নির্দেশে তিনি বিস্তৃত জমিদারী দেখাশোনা করবার জন্মে পনার তীরে শিলাইদহে গিয়ে রইলেন। এইবার ঘটলো তাঁর জীবনে সত্যিকার প্রকৃতি ও মান্থ্যের অন্তরঙ্গ সঙ্গ। একদিকে ধরস্রোতা পদ্মা যেমন তার মনভোলালো, তেমনি জমিদারীর অন্তর্গত সরল গ্রাম্য মান্থ্যগুলিও তাঁর হ্লয়কে প্রবলভাবে আকর্ষণ করলো। তিনি

সাধারণ মানুষের অনাড হব অথচ বিচিত্র জীবনযাত্রার সঙ্গে এক । নিবিদ্ আত্মীয়তা অনুভব করলেন। তিনি তাদের হণয়ের কাছে এগিয়ে গেলেন, জানলেন তাদের তৃঃথ স্থথের কাহিনী, প্রত্যক্ষ করলেন তাদের অক্তা. কুশংস্কার, মৃঢ্তা, অসহায়তার মধ্যেও তাদের অক্তাম প্রীতি, স্নেহ, হার্থতাগ ও মহত্ব। তিনি চাইলেন তার প্রজাদের মধ্যে আত্মসমান ও আর্থান ভারতা জাগিয়ে তুলতে; চেষ্টা করলেন তাদের সমবেত চেষ্টায় গ্রাম পবিবেশক স্ক্রু, পরিচ্ছর ক্ষচিদম্মত করে গড়ে তুলবাব আগ্রহ জন্মাতে। একদিকে অনুপ্র কাব্যুস্টি, আর একদিকে ভভ কর্যোত্ম জীবনকে তিনি প্রসারিত করে দিলেন। এই সময়ই স্টে দরিদ্র ও মধ্যুবিরদের নিয়ে রচিত, মানুষ্যের প্রতি অসীম মম্তাপুর্গ তার গল্পছ্চ—পোষ্ট মান্তার, থোকাবানুর প্রত্যাবর্তন, হালদাক গোষ্টা, মধ্যুব্তিনী, জীবিত ও মৃত ইত্যাদি।

শিলাইদহে থাকা কালীনই, তিনি একথা খুব ভালকরে বুৱতে পারেন যে ্দশের ছুদশার একটি মূল কারণ, শিক্ষার অভাব। নিজ ছঃখময় মভিজ্ঞা থেকেই তিনি আরও বুরোছিলেন যে দেশের প্রচলিত শিক্ষা ছেলেমেয়েদের উপযুক্ত প্রাণরস জোগাতে পারছে না, এ শিক্ষা স্থন্দর মান্ত্র গড়ে তুল্বার পক্ষে সম্পূর্ণ অনুপ্রোগী। এ শিক্ষা প্রকৃতি থেকে বিচ্ছিন্ন, আনন্দর্ভান এবং শিশুমনের স্বাভাবিকস্জনীস্পৃহাকেউদ্দ করে না। তাঁর বড ছেলে রথীন্দ্রনাথ এবং এচাত্ত নস্তানদের শিক্ষার সমস্তা তাকে এ বিষয়ে বিশেষভাবে ভাবিত করে। এবং শিলাইদতে নিজে শিক্ষকতার ভার নিয়ে নিজের সন্তানদের সঙ্গে গ্রামের ছেলে-মেয়েদের প্রকৃতির মুক্ত অঙ্গনে আনন্দময় শিক্ষার নূতন পরীক্ষায় তিনি রত হন। এ প্রীক্ষাই ভবিয়তে শান্তিনিকেতন ব্লচ্যাশ্রম স্থাপনের স্চনা। এই স্চনা সম্বন্ধেই পরে এক প্রবন্ধে তিনি লিখেছিলেন, "কোন জিনিসের আরম্ভ কি করে হয় তাবলাষায় না। সে আরম্ভ কালটি রহস্যে আর্ড থাকে। আমি চলিশ বংসর পর্যন্ত পদ্মার বোটে কাটিয়েছি, আমার প্রতিবেশী ছিল বালিচরের চঞ-বাকের দল। তাদের মধ্যে বদে বদে আমি বই লিথেছি। হয়তো চিরকাল এই ভাবেই কাটাতুম। কিন্তু মন হঠাং কেন বিদ্যোহী হল, কেন ভাবজগং থেকে কৰ্ম জগতে প্ৰবেশ করলাম ?……অ।মি বাল্যকালে শিক্ষা ব্যবস্থায় মনে মনে বড়ো পীড়া অমুভ্র করেছি। সেই ব্যবস্থায় আমাকে এত ক্লেণ দিত, আঘাত করত, যে বডো হয়েও দে অতায় আমি ভূলতে পারিনি। কারণ, প্রকৃতির পক্ষ থেকে, মানবজীবনের সংস্পর্শ থেকে স্বতন্ত্র করে নিয়ে শিশুকে

বিগালয়ের কলের মধ্যে ফেলা হয়। তার অস্বাভাবিক পরিবেষ্টনের নিষ্পেষ্ট শিশু চিত্ত প্রতিদিন পীডিত হতে থাকে। আমরা যাদের শিশু প্রকৃতির মধ্যে প্রাণের উত্তম সতেজ ছিল, এতে এডোই তুঃথ পেতাম। প্রকৃতির সাহচর্য থেকে দুরে থেকে আর মাষ্টারদের সদে প্রাণগত যোগ থেকে বঞ্চিত হয়ে, আমাদের আত্মা যেন শুকিয়ে যেত। মাষ্টারেরা দব আমাদের মনে বিভীষিকার স্ষষ্ট করত। প্রাণের সম্বন্ধ থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে যে বিছালাভ করা যায়, এটা কথন ও জীবনের সঙ্গে অস্তরঙ্গ হয়ে উঠতে পারে না। ----- আমার ভাবকে কর্মের মধ্যে আকারদান করার জন্মে আমি নিজেই ক্লতসংকল্প হলাম। আমার আকাজক হল, আমি ছেলেদের খুশি করব. প্রকৃতির গাছপালাই তাদের অকৃত্য িক্ষক হবে, জীবনের সহচর হবে, এমনি করে বিস্তার একটি প্রাণনিকেতন ন[†]ড তৈরী করে তুলব।" তার এ সংকল্পকেই তিনি বাস্তবরূপ দিয়েছিলেন শান্তিনিকেতন আশ্রমবিভালয় প্রতিষ্ঠায়। এটা নিচক কাব্যিয়ানা চিল ন:। দেশকে তিনি প্রাণ দিয়ে ভালবেসেছিলেন বলেই এই অভিনৰ শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানটি গড়ে তুলবাব মন্ত দায় তিনি স্বেচ্ছায় ঘাছে নিয়েছিলেন : অনেকথানি স্বার্থত্যাপ তাকে করতে হয়েছিল, কিন্তু সে কথাটা আমাদের দেশের অনেক মার্ড্যই জানেন ন।। রবীন্দ্রনাথ পরবতী কালে লিখেছেন "তথন আমার ঘাড়ে মস্ত একটা দেনা ছিল। ... দেনার পরিমাণ লক্ষ টাকার ও অধিক ছিল। আমার এক প্রসার সম্পত্তি ছিল না, মাদিক বরাদ্দ সামাতা। আমার বইয়ের কপিরাইট গ্রন্থতি আমার সাধ্যায়ত্ত দামগ্রী কিছু কিছু স্ওদা করে অসাধা সাধনে লেগে গেলাম। আমার ভ ক দেশের কোথাও পৌছায়নি।" এমন কি এই বিত্যালয় ও সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান-গুলির ব্যয় বহন করবার জন্মে স্ত্রীব অলঙ্কারও তিনি নিতে বাধ্য হয়েছিলেন। পরে যথন বিশ্বভারতী প্রতিষ্ঠা করেন তথন তার পুস্তকের সমস্ত উপস্বত্ব তিনি বিশ্বভারতীকে দান করেন। কেন তিনি এতবড দায়িত্ব নিয়েছিলেন । এ কি বডলোকের ক্ষণিক থেয়াল মাত্র পুনা, এ ছিল তার জীবনের সাধনারই অঙ্গ। দেশকে বডো করে ভালবেদেছিলেন বলেই তিনি চেয়েছিলেন দেশের চেলেমেখেদের একটা বুহৎ আদর্শ অভযায়ী সম্পূর্ণ মান্তম করে নিজ সাধ্যাত্মযায়ী গড়ে তুলতে। তার শান্তিনিকেতন বিভালয়ের উদ্দেশ্য ও আদে নিসংশ্বে একটি প্রবন্ধে তিনি লিথেছিলেন "আমাদের দেশবাদীরা ভূমৈব স্থম, এই ঋষি-বাক্য ভূলে গেছে। ভূমৈব স্থং, তাই জ্ঞান তপন্থী মানব তু:সহ ক্লেশ স্থীকার

করেও উত্তরমেক্সর দিকে অভিযানে বার হচ্ছে, আফ্রিকার অভাস্তর প্রদেশে তুর্গম পথে যাত্রা করেছে, প্রাণহাতে করে সভাের সন্ধানে বাধিত হচ্ছে। ত।ই কর্ম জ্ঞান ও ভাবের সাধন পথের পথিকেরা তুঃখের পথ অতিবাহন ক্রতে নিক্ষান্ত হয়েছেন। তারা জেনেছেন যে ভূমিব স্কুখং দুঃখের প্রেই মানুষ্যের সূপ। আজ আমরা দে কথা ভূলেছি, তাই অত্যন্ত ক্ষুদ্রক্ষ্য ও অকিঞিংকর ভারন যাত্রার মধ্যে আত্মাকে প্রচ্ছন্ন করে দিয়ে দেশেব প্রায় সকল লোকেরই দিন কাটছে। বিভালয় স্থাপন করবার সময়ে প্রথমেই আমার একথা মনে হলু য আমাদের ছাত্রদের জীবনকে মানসিক ক্লীণতা থেকে, ভীরুতা থেকে উক্লাব ক্বতে হবে।" শাস্তিনিকেতন বিছালয়ে,তিনি ছাত্র ও শিক্ষকদের একজন চয়ে তাদের মধ্যেই সপরিবারে বাস করেছেন। এ ছাত্রদের জন্ম তার দবদের এন্থ ছিল না। এক জায়পায় তিনি লিখেছেন "আমি পাঁচ ভয়টি ছেলে নিয়ে জাম-াগাছ তলায় তাদের পড়াতাম। আমার নিজের বেশি বিদে। ছিল না। কিন্ত ন্দামি যা পারি, তাই করেছি। সেই ছেলে কয়টিকে নিমে রদ দিয়ে, ভাব দিয়ে वामायन मशाजावाज পणित्यकि, जात्मव शानित्यकि, कामित्यकि, धनिष्ठेजात्व जातमव দঙ্গে যুক্ত হয়ে তাদের মালুষ করেছি। ১৩৪২ সনেচই পৌষ আশ্রমেণ পার্থনান্তে উপদেশে বলেছেন, "ছেলেদের জন্মে নতুন রক্ষা থেলা মনে মনে আবিষ্কার করেছি, একত্র হয়ে তাদের সঙ্গে অভিনয় কবেছি, তাদের জলে নাটক রচনা করেছি। সন্ধ্যার অন্ধকাবে যাতে তারা ছঃগনা পায়, এঞ্জো তাদেব চিত্ত বিনোদনের মৃতন মৃতম উপায় স্বষ্ট করেছি, তাদের সমস্ত সময়ই পূর্ণ করে রাথবার চেষ্টা করেছি। তাদের আপন অন্তরের মধ্যে াগিয়ে তুলতে চেটা করেছি। কোন নিয়ম দারা পিট ন। হর এই আমার মনে অভিপ্রায় ছিল। েই যে ছাত্রগত-প্রাণ দরদী শিক্ষক, তাকে কি ধনমদমত দ্বিদ্রেব শোষক आंतिरष्टीकार्हे वर्ल वामन्ना प्रना कन्तर ?

লার্ড কার্জন ধথন প্রবল জনমতকে উপেক্ষা করে বদদেশ বিভাগ করলেন তথনই অত্যাচারী ইংরেজ শাসকের বিরুদ্ধে ব্যাপক সংঘ্রদ্ধে বাংলা দেশে দেখা দিল। বাংলার বিক্ষুদ্ধ প্রতিবাদকে ভাষা দিলেন কণি; দদেশী আন্দোলনের পুরোভাগে এদে দাডালেন, তার প্রাণমাভানে। গান দিয়ে বাংলা দেশের দিকে দিকে দেশপ্রেমের বতা বইয়ে দিলেন। বাংলাদেশের আনেগ চঞ্চল মানুষদের কুন্ধ শাসকের সমস্ত অত্যাচার লাজ্না দ্যু করতে উদ্বাদ্ধ করলেন। এক নৃতন আত্মযাণায় জাগ্রত হায় দেশ স্বাধীনতার সংগ্রামে ঝাঁপিয়ে পড়ল। সেদিন কবি দূরে সরে থাকেন নি, পিককুহরিত কাব্যক্ঞে আত্মগোপন করে থাকেন নি। কবির কঠে কঠ মিলিয়ে লক্ষ লক্ষ প্রাণ দেশ-মাতৃকার আবাহন সঙ্গীত গাইল,

"আমার দোনার বাংলা, আমি তোমায় ভালবাসি।

চিরদিন তোমার আকাশ, তোমার বার্তাস, আমার প্রাণে বাজায় বাঁশি। আবোর গাইল.

ও আমার দেশের মাটি, তোমার পরে ঠেক।ই মাথা তোমাতে বিশ্বময়ীর, তোমাতে, বিশ্বমায়ের আঁচল পাতা। সংগ্রামী জনতা দেশের স্বাধীনতার জন্মে মরণ পণ করল,

আমি ভয় করব না, ভয় করব না।

ত্বেলা মরার আগে মরব না ভাই, মরব না॥

তরীগানা বাইতে গেলে, মাঝে মাঝে তুফান মেলে—
তাই বলে হাল ছেডে দিযে ধরব না, কালাকাটি ধরব না॥

শক্ত যা তাই সাধতে হবে, মাথা তুলে রইব ভবে—

সহজপথে ছলব ভেবে, পড়ব না, পাঁকের পরে পড়ব না॥

ধর্ম আমার মাথায় রেখে, চলব সিধে রাস্তা দেশে—

বিপদ যদি এসে পড়ে সরব না, ঘরের কোণে সরব না॥

কিন্তু শুধুই উত্তেজনা, শুধুই আন্দোলন, রবীক্রনাথের স্বভাব বিরোধী ছিল। তিনি চাইলেন দেশ-প্রেমের এ গভীর আবেগকে গঠনাত্মক রূপ দিতে। দেশের সকল সম্প্রদায়কে হৃদয়ে হৃদয়ে এক করবার জ্বন্যে করলেন রাখীবন্ধন উৎসব প্রবর্তন। হিন্দু মুসলমান খুষ্টান পরস্পরের হাতে রাখী বাঁদলো,—তারা চাইল ইংরেজের তুষ্টভেদনীতিকে বিকল করতে

আমরা মিলেছি আজ মায়ের ডাকে। ঘরের হয়ে পরের মতন ভাই ছেড়ে ভাই কদিন থাকে ?

দেশের মরণোন্থ শিল্পগুলি যাতে পুণ্কচ্ছীবীত হয়, স্বদেশী জিনিষ যাতে দেশের মাত্র্য ব্যবহারে উৎসাহিত হয়, তাই রবীন্দ্রনাথ স্বদেশী মেলার আয়োজন করলেন। অবশ্য স্বদেশী যুগের অনেক আগেই রবীন্দ্রনাথের পরিবারে স্থানশী মেলার অত্নষ্ঠান হয়ে ছিল। গ্রাম সংস্কার ও সংগঠনের কথা রবীন্দ্রনাথ এ সময় থেকে বিশেষভাবে চিন্তা করতে থাকেন। পরবতীকালে তা রূপ নেয়, স্কুরলে শ্রীনিকেতন প্রতিষ্ঠায়। কিন্তু স্বদেশী আন্দোলন

ক্রমেই হিংদা ও গোপন হত্যার বাঁকা পথে চলল। এথানে রাজনৈতিক নেতাদের সঙ্গে রবীক্রনাথের বিচ্ছেদ ঘটলো। রবীক্রনাথ একদিকে যেমন উদ্ধৃত শাসকের অত্যাচার ও অবিচারের বিরুদ্ধে প্রতিবাদ জানিয়েছেন তেমনি আবার জোর করে ব্যবসায়ীদের বিলিতী কাপ্ড পোড়ানো লবণ্দর্স, দেশসেবার নামে পিন্তল দিয়ে ইংরেজ হত্যা ও মদেশী ডাকাতিরও নিজা করেছেন। তার রাজনৈতিক মতামত 'কর্তায় ইচ্ছাব কর্ম,' 'মনেশ ও সংক্র' ইত্যাদি প্রবন্ধে স্পষ্টই তিনি প্রকাশ করেছেন। 'গোরা' 'ঘবে বাইরে' ইত্যাদি উপন্থাস ও পরবর্তী কালে লেখা 'চার অধ্যায়' এই স্থদেশীয়ুগের পটভূমিকায় লেখা। এ নিয়ে তিনি বিপ্লবী ও উগ্রপন্থীদের কাছে বহু গালাগাল থেয়েছেন, কিন্তু যা সভ্য, বলে জেনেছেন, ভার থেকে ভিনি ক্থনও বিচলিত হন নি। দেশের স্বাধীনতা আন্দোলনের প্রথতী প্যায়ে রবীন্দ্রনাথ প্রত্যক্ষভাবে নেতৃত্ব গ্রহণ করেন নি মতা কিন্তু এ সম্বন্ধে তিনি উদাসীন কথনই ছিলেন না। কুখ্যাত রাউলাট এটারু ষ্থন দেশেব রাজনৈ িক নেতাদের বিহবল করেছিল, তথন রবীন্দ্রনাথই সাহস করে কলকভাব টাউনহলে প্রকাশ প্রতিবাদ জানিয়ে ছিলেন। জালিনওয়ালাবাগের নুশংস হত্যাকাণ্ড তাকে এতই বিচলিত করেছিল যে, তিনি বছ লাটের কাছে তীব প্রতিবাদ জানিয়ে ইংরেজ শাসকের দেওবা শ্রেষ্ঠ সম্মান 'প্রার' উপাধি পরিত্যাগ করলেন। দেই অগ্নিস্রাধী ঐতিহাসিক পত্র তার জলম্ব দেশপ্রেয়ের প্রকৃষ্ট প্রমাণ। এটাও আমরা ব্যাহত পারি প্রবেশের অভ্যাচাবের বিঞ্জে তার ঘুণা কত প্রবল ছিল, এবং বুরাতে পারি মনুষ্যত্তের অবমাননাথ তার পভাব অন্তর্বেদনা। এই ধীর শান্ত মানুষ্টির ধৈর্য নীমা হারিয়েছিল যে দিন বক্ষা বন্দীশালায় পুলিশের গুলিবর্যণের ফলে এক তরুণ অন্তরীন প্রাণ হারায় ' দেদিন এই ভগবদ্ধক অস্তহীন ক্ষোভে প্রশ্ন করেছেন—

> আমি যে দেখেছি গোপন হিংদা কপট রাবি ছামে হেনেছে নিঃদহায়ে। আমি যে দেখেছি, প্রতিকারহীন শক্তির অপ্রাদে বিচারের বাণী নীরবে নিভৃতে কালে। আমি যে দেখিল, তরুণ বালক উন্মাদ হয়ে ছুটে কী যন্ত্রণায় মরেছে পাথ্যে নিফল মাথা কুটে॥

কণ্ঠ আমার রুদ্ধ আজিকে, বাশী সঙ্গীত হারা, অমাবস্থার কারা

অমাবস্থার করো

লুংঃ করেছে আমার ভূবন ত্বংপনের তলে;
তাইতো তোমায় শুধাই অঞ্জলে—

যাহারা তোমার বিষাইছে বায়ু, নিভাইছে তব আলো, তুমি কি তাদের ক্ষমা করিয়াছ, তুমি কি বেদেছ ভালো ?

তিনি ছিলেন বাথের সাধক, তাই অক্ষমতা, ভাঁকতা, তুর্বলতাকেও তিনি প্রশ্রম্য দেন নি। ধেমন প্রতিবাদ করেছেন প্রবলের অত্যাচারের, তেমনি নিনা করেছেন কাপুক্ষতাকে। তিনি তাই বলেছেন—

> অন্যায় যে করে, আর অন্যায় যে সহে, তব ঘুণা যেন তারে তুণসম দহে।

দেশের বীর নেতাদের প্রতি তার অকৃষ্ঠিত শ্রন্ধার অকৃত্রিম প্রকাশ 'শিবাজী উৎসব', 'অরবিন্দ রবীন্দের লগে নমস্কার' 'গান্ধাজি' ইত্যাদি বিভিন্ন কবিতায় ও প্রবন্ধে। ভারতবর্ষের প্রাচীন আদর্শকে দেশ ও বিদেশে শ্রন্ধার আসনে প্রতিষ্ঠিত করতে তার চেয়ে বেশী প্রচেষ্টা কে করেছেন ? শুধু বীর কেন, সমস্ক মান্থবের প্রতি শ্রন্ধাই তাঁর কাছে ছিল স্বাভাবিক ও অকৃত্রিম। তাই বিশ্বভারতীতে তিনি আমন্ত্রণ জানিয়েছিলেন সমস্ক বিশ্বকে। বিশ্বভারতীর আদর্শ ছিল জ্ঞানে, প্রেমে, শুভকর্মে সমস্ক বিশ্বকে একতার বন্ধনে যুক্ত করা। বিশ্বভারতীতে তাই সমগ্র বিশ্ব খুঁজে পেয়েছে এক নাড—'যত্র বিশ্বমূভবত্যেকনীড়ম্! আজ যে রবীক্র-জয়ন্ত্রী শতবার্ষিকী উৎসব সমস্ত দেশে স্বতঃফুর্ত্র ভাবে এমন আনন্দের সঙ্গে অন্তৃত্তিত হচ্ছে, তার কারণ কি এই নয় যে মন্থ্যুজের শ্রেষ্ঠ আদর্শকে তিনি তার জাবনে ও কাব্যে উপযুক্ত ম্যাদার আসনে স্থান দিতে প্রয়াস পেয়েছেন? তবু কি মানতে হবে রবীক্রনাথ গর্বিত এ্যারিষ্টোক্র্যাট ?

হ্যা, রবীন্দ্রনাথ এ্যারিষ্টোক্র্যাট। কিন্তু সে এ্যারিষ্টোক্র্যাসী ধনের নয়, ঐশ্বয়ের নয়। রবীন্দ্রনাথ এ্যারিষ্টোক্র্যাট্ তার প্রতিভাব দীপ্তিতে। পৃথিবীর মৃষ্টিনেয় শ্রেষ্ঠ প্রতিভাধরদের মধ্যে তিনি অন্ততম: তিনি শ্রেষ্ঠ কবি, সাহিত্যিক, নাট্যকার, সঙ্গীতশিল্পী, স্বরকার, অন্ধ্যবিদ্! প্রতিভার এত বিচিত্র বিকাশ পথিবীর আর কোথাও দেখা গেছে কিনা সন্দেহ।

রবীন্দ্রনাথ এ্যারিষ্টোক্র্যাট্, তার ফক্ষ পরিমিতি বোধে, তার শোভন

ক্ষচিতে। সত্য ও স্থলরের সাধনা তাঁর জীবনে এক হয়ে মিশেছিল। তিনি লিখেছিলেন—

> 'সত্য তার সীমা ভালবাদে দেথায় সে মিলে আসি স্তন্দরের পাশে।'

নারীর সৌন্দয ও প্রেম সমস্ত কাব্যেরই প্রধান উপজীব্য। ববীদ্র-সাহিত্যেও তাঁর স্থান সংকীর্ণ নিয় কিন্তু তাঁর কাব্য কোথায়ও জ্ঞাচিব সংমা অতিক্রম করেনি। তাঁর 'উর্বশী' কবিতা নারী সৌন্দর্য্যের অপূর্ব প্রকাশ। পণ্ডিত ব্রজ্জেনাথ শীলেব মতে পূথিবীর প্রেমের কাব্যে এ কবিতার কুলনানেই।

> স্থা সভাতলে ধবে নৃত্য কর পুলকে উন্নিনি, হে বিলোল হিল্লোল উর্বশী,

ছন্দে ছন্দে নাচি উঠে সিন্ধু-মাঝে তরজেন দল,
শস্ত্র শীর্ষে শিহরিয়া কাপি উঠে ধরার অঞ্চল,
তব স্থনহার হ'তে নভন্তলে ধসি পড়ে তারা—
অক্সাৎ পুরুষের বক্ষোমাঝে চিত্ত আত্মহারা,

নাচে রক্তধারা,

দিগন্তে মেথলা তব টুটে আচন্ধিতে অয়ি অসকুতে॥

'কুন্দশুল নগ্নকান্তি স্থরেক্রবন্দিতা' অনিন্দিতা সংগ্রু অজ্যবার গ্রুষ্ঠ থদির রূপ বর্ণনায়ও তিনি অসামান্ত সংখ্যের পরিচয় দিয়েছেন। যে প্রের দেহ সম্পর্টের স্বল সীলার মধ্যে আবদ্ধ, 'যে প্রেম সম্প্রানে চালাতে চলিতে নাহি জানে'—যে প্রেম ধুলার মাঝে, পঙ্কের মাঝে, মানুষকে টেনে নামাব,— পে প্রেম রবীক্র-মাহিত্যে ধিক্রত। তাই 'মহুয়া'তে তেজবিনী নারী বলচে—

শ্বথ প্রাণ তুর্বলের স্পর্ধা আমি কতু সহিব না।
লোলুপ সে লালায়িত; প্রেমেরে সে করে বিজন্ধনা
ক্রেদঘন চাটুবাকো; বাঙ্গে বিজ্ঞতিত দৃষ্টি তার,
কলুষ কুষ্ঠত অসে লিপ্ত করে গ্রানি লালদার;
আলোকবঞ্চিত তার অন্তরের কাণায় কাণায়
দৃষ্ট ফেন উঠে বৃদ্বুদিয়া,—ফেটে যায়, দেয় খুলি,

রুদ্ধ বিষ বাষু। গলিত মাংসের যেন ক্রিমিগুলি কল্পনা বিকার তার শিথিল চিন্তার তলে তলে আক্লিতে থাকে কিলিবিলি। যেন প্রাণপণ বলে মন তারে করে কশাঘাত। জীর্ণমজ্জা কাপুক্ষে নারী যদি গ্রাহ্ম করে, লজ্জিত দেবতা তারে দ্যে অসহা দে অপমানে। নারী সে যে মহেজের দান, এসেচে ধরিত্রীতলে পুরুষেরে স্পিতে সম্মান।

নারীর ছই রূপ,—মোহিনী ও পূজারিণী। এই ছই রূপেরই বর্ণন, দিয়েছেন কবি 'রাত্রে ও প্রভাতে' কবিতায়, বিস্তু শ্রদার অর্থ্য দিলেন ডিনি কল্যাণী পূজারিণীকে—

রাতে প্রের্মীর রূপ ধরি
তুমি এসেছ প্রাণেশ্বরী,
প্রাতে কথন দেবীর বেশে
তুমি সমুথে উদিলে হেসে—

আমি সম্নতরে রয়েছি দাঁভায়ে দূরে অবনত শিরে আজি নির্মলবায় শাস্ত উষায় নির্মন নদীতীরে॥

'চিত্রাপদা' নৃত্যনাটো মণিপুর রাজকলা বীর অজুনের প্রণয়াকাজনঃ মদনের কাছে প্রার্থনা করলেন বরতহু! মদন সে প্রার্থনা পূর্ণ করলেন। দেহের সে রূপের কাছে অজ্ন আত্মধিক্রয় করলেন,—বিহ্বল অজ্ন বললেন—

> লহো মোর খ্যাতি লহো মোর কীর্তি লহো পৌরহ গর্ব লভো আমার সর্ব।

অজুন ভূললেন, দব বিদর্জন দিলেন রূপদী রাজকন্মার পায়—
নিজের এই ছলনায় চিত্রাঙ্গদার নারীত্ব ক্ষুত্র হল। মদনের কাছে প্রার্থনা করলেন তার মিথ্যা রূপের এ বর ফিরিয়ে নিতে। নারীত্বের তেজে মহিয়দী, রূপহীনা চিত্রাঙ্গদা নিজ রূপে অজুনের সামনে এসে বললেন,

> আমি চিত্রাঙ্গদা, আমি রাজেন্দ্র-নন্দিনী নহি দেবী, নহি দামান্তা নারী।

পূজা করি মোরে রাখিবে উধের, সে নহি নহি. হেলা করি মোরে রাথিবে পিছে, দে নহি নহি. যদি পার্শে রাথ মোরে সংকটে সম্পদে সম্মতি দাও যদি কঠিন ব্ৰতে স্হায় হতে পাবে তবে তৃমি চিনিতে মাের। আজ ভধু করি নিবেদন,—

আমি চিত্রাঙ্গনা, রাজেন্দ্র ননিনী।

রবীন্দ্রনাথ নারীকে দিয়েছেন পুরুষের মত সমান মর্যাদা, দিয়েছেন তাবে ওচিতার আবরণ, দিয়েছেন তাকে বীর্যবতীর মহিমা। নারীর সম্পরে এ শ্রদা কবির এগারিষ্টোক্র্যাট্ মনের পরিচায়ক সন্দেহ নেই।

রবীন্দ্রনাথ এগারিষ্টোক্র্যাট, তার ব্যক্তিগত ম্যাদা বোধে। তিনি ৬৫. সদাশয়, মিষ্টভাষী, স্থরণিক ছিলেন কিন্তু তার বিবাট ব্যক্তিত্বের মণে। ছিল এক তুর্লজ্ব্যা দূরত্ব, নিঃসঙ্গ একাকীত্ব যা অভিক্রম কবে, তার সঙ্গে অন্তবদ হবার সাহস ও সাধ্য খুব অল্প করেকজনেরই হযেছে। মান্তবকে তিনি অন্তরের সঙ্গে ভালবাসতেন কিন্তু গলাগলি চলাচলি তার প্রকৃতিবিশ্বন ছিল। তিনি জানতেন তার এই দূরত্ব তাকে পরিয়ে রেপেছে গাঁরা কাজ করে তাদে কাছ থেকে। এ নিয়ে তার মনে বেদনা ছিল.

> আমি পৃথিবীর কবি, যেথা তার যত উঠে ধ্রনি আমার বাঁশির স্করে সাড়া তার জাগিবে তথ্য এই স্বর্গাধনায় পৌছিল না বছতর ডাক. ব্যে গেছে ফাঁক

দ্ব চেয়ে তুর্গম যে মাতৃষ আপন অন্তরালে তার কোন পরিমাপ নাই বাহিরের দেশে কার্পে সে অস্তরময়

অন্তর মিশালে তবে তার অন্তরের পরিচয়। পাইনে সর্বত্র তার প্রবেশের দার. বাধা হয়ে আছে মোর বেড়াগুলি জীবন যাত্রার : চাষি থেতে চালাইছে হাল, তাতি ব'সে তাত বোনে, জেলে ফেলে জাল—-

বহুদ্র প্রসারিত এদের বিচিত্র কর্মভার,
তাবি পরে ভর দিয়ে চলিতেছে সমস্ত সংদার।
অতি ক্ষুদ্র অংশে তার সম্মানের চিরনির্বাসনে
সমাজের উচ্চ মঞ্চে বসেছি সংকীর্ণ বাতায়নে।
মাঝে মাঝে গেছি আমি ও পাডার প্রাঞ্গনের ধারে;
ভিতরে প্রবেশ করি দে শক্তি ছিল না একেবারে।
জীবনে জীবন যোগ করা।
না হ'লে, ক্রিমপণ্যে যার্থ হয় গানের পদরা।
তাই আমি মেনে নিই সে নিন্দার কথা—
আমার স্থরের অপূর্ণতা।
আমার কবিতা জানি আমি,
গেলেও বিচিত্র পথে, হয় নাই সে স্বত্রগামী।

কিন্তু এ বেদনা সত্ত্বেও যে শ্রমিকদের জীবনকে তিনি সত্য করে স্থানেননি, থাদের স্বথচ্ঃথের ভাগ নেন নি, তাদের নিয়ে সাহিত্য রচনা করে 'শৌথিন মজহুরী'র সন্তাভদী তাঁর এ্যারিষ্টোক্রাটিক্ ক্চিতে বেধেছে। তিনি স্বাগত সভিনদন জানিযে গেছেন অনাগত গুগের সেই অগ্যাত জনের নির্বাক মনের কবিকে—

কৃষণের জীবনের দ্রিক যে জন।
কমে ও কথায় সত্য আত্মীয়তা করেছে অর্জন,
যে আছে মাটির কাছাকাছি,
দে কবির বাণী লাগি কান পেতে আছি।
সাহিত্যের আনন্দের ভোজে
নিজে যা পারিনি দিতে, নিত্য আমি থাকি তার থোঁজে।
মূক যারা ছুংথে স্থ্যে
নতাশির স্তন্ধ যারা বিশ্বের সন্মুখে।
তুগো গুণী,
কাছে থেকে দূরে যারা তাদের বাণী যেন শুনি
আমি বারে বার
তোমারে করিব নমস্কার।

রবীক্রনাথ এ্যারিষ্টোক্র্যাট, করেণ তিনি বাক্তি স্বাধ নভাষে প্রচন্ত্রভাবে বিখাসী। তাই সভা হাততালির লোভে তিনি জনগণেবে পূজার মত্তায় ষোগ দেন নি, জনতার স্রোতে নিজেকে ভাসিয়ে দিতে পারেন নি। **অসহযোগ আন্দোলনের তীত্র উত্তোজনা**ব মূপে তিনি মহাত্ম। গান্ধ^১ব মহ ও পথের বিরুদ্ধে সাহস করে প্রতিবাদ জানিয়েছেন। দেশবন চিত্রজন ষ্থন দেশের বিত্যালয়গুলিকে গোলাম্থানা বলে ভেঙ্গে দেবাৰ আন্দোলন প্রবর্তন করলেন, তার মন তাতে সাধ দেয় নি। তিনি বালা দিয়েছিলেন। দেশের লোকের কাছে সে জন্মে গাল যথেষ্ট গেয়েছেন কিন্তু নিজ স্বাধীন মূত্ অবিচল থেকেছেন। ষা শুধুই উত্তোজনা স্বান্তি করে, যা নেভিবাচক যা, ধ্বংসাত্মক, তাকে কল্যাণকর বলে তিনি কখনও স্বীকাব করতে পাবেন 🕞 । তিনি রাশিয়ার গিয়ে দেখানে রাষ্ট্রমাক্তয়কে কী অসামার ম্যাদে। দিয়েছে, সাধারণ মান্তবের কাছে শিক্ষা ও জীবিকার সমস্ত দাব অবারিত করে তাদের জীবন যাত্রার কেমন কী অভ্তপ্রভাবে উন্নত করেছে, তা নিজ চোথে দেখে এদে দে বিপুল সাহসী পৰীক্ষাকে জন্তুর্গ প্রশাংসা করেছেন, কিন্তু মাত্র্যের স্বাধীন চিস্তা ও তাব প্রকশে সঙ্কোচনের যেখানে চেষ্টা হয়েছে, তার নিকা করতেও তিনি পশ্চাৎপদ হয় নি।

মজার কথা এই, একদিন যার। ববীক্তনাথকে এনালিইনাকাটে বলে অপাংক্তের করবার চেষ্টা করেছিলেন আজ তাঁরাই ববীক্তনাথকে জনগণের শ্রেষ্ঠ কবি বলে সম্মান দিচ্ছেন, তাঁর আহিতা শেলা-সংগ্রামের স্থার আবিশ্বর কছেন। সেভিয়েট রাশিয়ায় ববীক্ত জন্ম শঙ-বার্ষিকী উৎপর মহাসমারোধের সঙ্গে উদযাপিত হচ্ছে। এই মে থেকে মধ্যেলেনিন্ লাইরেবাতে করিব সমন্ত বই ও ছবির প্রদর্শনী আয়োজিত হয়েছে, তাতে ইভিমধে। বহু সক্ষ লোক কবির শিল্পীকতির সন্ধে সাক্ষাৎ পরিচয়ের স্কযোগ পেয়েছেন। এই থেকে এই মে ক্রেম্লিন জাতীয় নাট্যশালায় রবীক্তনাথের কাব্য 'চিরা' ব্যালে নৃত্য মাধ্যমে রূপান্নিত হয়েছে, শ্রীমতী ননিতা রূপালনীর সাহচর্যে। রাশিয়াতে রবীক্তনাথের কাব্য গ্রন্থ ৩০ লক্ষ্ণ গুড় বিক্রী হয়েছে। বার প্রেণ্ড কবির সমগ্র লেখার নৃতন রাশিয়ান অন্তবাদ ছাপা হচ্ছে, আঠারটি বিভিন্ন ভাষায়। কোন বিদেশী লেথক রাশিয়ায় ইতিপূর্বে এতথানি সম্মান লাভ কবেন নি। দেশের শ্রেষ্ঠ কবি নিকোলাই টিথিনভ্ রবীক্ত-জয়ন্তী উৎসবের সভাপতি হিসাবে শ্রেষ্ঠা নিবেদন করেছেন। তিনি বলেছেন 'বহু দূরবতী রহস্তময় ভারতবর্ষ

দম্পর্কে রাশিয়ার জনগণের কৌতৃহল খুব সামান্তই পরিতৃপ্ত হয়েছিল। অবশেষে আসলেন এ মানুষটি, যিনি একাধারে কবি, উপন্তাসিক, গল্পেক, নাট্যকার, দার্শনিক, এবং জননেতা,—যিনি যুদ্ধকরে গেছেন শাস্তির জন্ত এবং যিনি ছিলেন সেভিয়েট জনগণের প্রকৃত বন্ধু। উপসংহারে তিনি বলেছেন, ''রবীক্রনাথ আমাদের এমন এক জগতের সঙ্গে পরিচয় করিয়ে 'দিলেন যাছিল আমাদের অজ্ঞাত। আমরা জানলাম ভারতবর্ষের মহৎজীবন ও ভাবাদশকে। পূর্বে ও আমরা জানলাম এবিরাট দেশের প্রাচীন স্থমহান ঐতিহের কথা। কিন্তু এবার এই দেশের অন্তরকে জানলাম, জানলাম এর উদার, উৎস্কক, সত্যসন্ধিৎস্থ অপার কক্ষণাময় হ্লয়ের তীব্র আকুলতাকে,—সে দেশের শ্রেষ্ঠ চারণ, মহত্তম সন্তানের কাব্য কীতির মধ্য দিয়ে।" হয়তো বা অভঃপর আমাদের দেশের মার্কস্ বাদীদের কাছে রবীক্রনাথের বুর্জ্জায়া এ ছণাম ঘুচবে এবং তিনি শ্রেষ্ঠ জাতীয় কবির সন্ধানলাভ করবেন।